КАТАЛОГ 2017 / 2018



Berker

Каталог с Profsector.com

Каталог предназначен для распространения в качестве инструкции.

Действуют исключительно наши условия продажи, поставки и оплаты.

Наше печатное издание предназначено для информационных целей, поэтому на него не распространяются юридические обязательства.
Изображения на иллюстрациях могут не совпадать с фактическим цветом, размерами и оснащением указанной продукции.

На большинство изделий распространяются промышленные права.

Мы оставляем за собой право вносить в изделия технические и формальные изменения, вызванные техническим прогрессом.

Все устройства, приведенные в данном каталоге и соответствующие стандартам CE, имеют маркировку CE на ярлыке упаковки и на самом изделии.

Дополнительную информацию о наших системах вы можете получить по адресу www.berker.ru

Каталог с Profsector.com

1

со страницы 10

ФУНКЦИИ

Управление светом 10

Датчики движения 68

Управление жалюзи 84

Управление климатом 102

Коммуникационная и мультимедийная техника 116

ДИЗАЙН

Berker S.1 / B.3 / B.7 160

Berker Q.1 / Q.3 / Q.7 240

Berker K.1 / K.5 314

Berker Arsys 364

Berker R.1 / R.3 416

2

со страницы 460

ДИЗАЙН

Serie1930 / Serie Glas / Serie R.classic 460

Berker B.IQ 532

Berker TS 550

Berker TS Sensor 562

Мануфактура Berker 576

ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ/ СИСТЕМЫ

Скрытый монтаж в помещениях с повышенным уровнем влажности 582

Наружный монтаж в помещениях с повышенным уровнем влажности 610

Наружный монтаж в сухих помещениях 670

Соединительные системы и принадлежности 680

quicklink - радиошина KNX 686

KNX Easy 754

KNX ETS 804

Техническая информация 908

Обзор продукции 967

Каталог с Profsector.com

Выключатели Berker - это самые эстетичные и практичные компоненты бытовых электроустановочных систем. И это подтверждают не только клиенты, но и профессиональные жюри, регулярно присуждающие нашей продукции многочисленные национальные и международные премии.

Каталог с Profsector.com

German Design Award WINNER 2015 — Berker W.1

German Design Award SPECIAL MENTION — Berker R.1

German Design Award NOMINEE 2013 — Berker R.1, R.3, Serie R.classic

Designpreis Deutschland NOMINIERT — Berker Q.1, Radio Touch

DESIGNPREIS NOMINIERT — Berker B.IQ, K.5, TS Sensor Serie 1930 Porzellan made by Rosenthal

iF product design award — Berker R.1, R.3, Serie R.classic, R.1/R.3 Touch Sensor KNX, TS Sensor, Radio Touch, B.3, B.IQ, S.1

iF product design award 2013 GOLD — Serie R.classic

DESIGN PLUS — Berker W.1, Q.1, K.5, Serie 1930 Porzellan made by Rosenthal

reddot award — Berker R.1, R.3, Serie R.classic, R.1/R.3 Touch Sensor KNX, Q.1, B.IQ, TS, TS Sensor, Radio Touch

GOOD DESIGN — Berker R.1, R.3, Serie R.classic, R.1/R.3 Touch Sensor KNX, B.IQ, Кнопочные Сенсоры KNX, K.1, K.5, S.1, TS Sensor, Serie 1930 Porzellan made by Rosenthal

M GOLD AWARD Product 2012 — K.5 Алюминий

M MATERIALICA DESIGN AWARD — Berker B.IQ, Arsys Kupfer Med

Plus X Award Design — Berker TS Sensor

Каталог с Profsector.com

Очень часто мелкие детали в ответе за многое. Розетки компании Berker - яркое тому подтверждение: мы производим их в течение уже более 90 лет, и каждый специалист ежедневно имеет с ними дело. Тем не менее, мы продолжаем улучшать детали – которые вместе создают большую разницу.

- Компактный корпус с прочным закрытым цоколем
- Устойчивое опорное кольцо без острых краев
- Новый контур опорного кольца для простоты регулировки и крепления
- Легкие в подсоединении провода
- Открытая конструкция захватов предотвращает повреждение проводов при установке.
- Отсутствие переходов напряжения благодаря гальванической развязке
- Захваты Flexolift полностью убираются в корпус
- Отвинчивание или фиксация всего за 4 - 5 оборотов

Мы также снова улучшили упаковку, тем самым упростив процесс монтажа:
центральные панели теперь упакованы в картонную коробку по 10 штук отдельно от вставок. Это позволяет устанавливать их раздельно, в соответствии с Вашими потребностями. Кроме того, центральные панели надежно упакованы в пленку - это немаловажная деталь, которая сэкономит ваше время и деньги.



■ ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА
прочное, без острых краев, с дополнительной возможностью привинчивания для легкого монтажа на прогибающейся поверхности

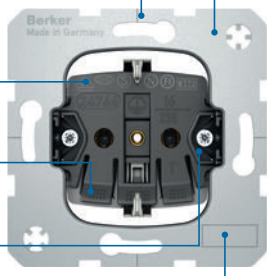
■ ИДЕАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ОПОРНОГО КОЛЬЦА
с маркировкой для точного выравнивания на месте монтажа

■ ЗНАК КАЧЕСТВА НА ЦОКОЛЕ
виден в любом монтажном положении

■ ЛЕГКОПОДВИЖНЫЕ КНОПКИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ОТСОЕДИНЕНИЯ
для быстрого отсоединения проводов при демонтаже

■ ВИНТЫ ЗАХВАТОВ С КРЕСТООБРАЗНЫМ ШЛИЦЕМ
и удобной резьбой обеспечивают в 3 раза более быстрый монтаж/демонтаж

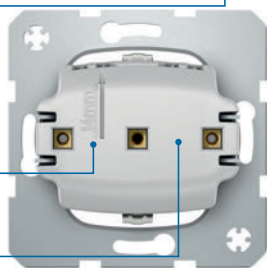
■ ПОЛЕ ДЛЯ НАДПИСИ НА ОПОРНОМ КОЛЬЦЕ
для наглядного обозначения электрической цепи



■ ВИНТ С КРЕСТООБРАЗНЫМ ШЛИЦЕМ НА ЦЕНТРАЛЬНОЙ ПАНЕЛИ
для идеального захвата инструментом во время монтажа

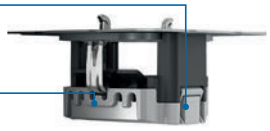
■ МАРКИРОВКА НА ЦОКОЛЕ
для точного определения длины зачистки изоляции проводов

■ ПРОЧНЫЙ, ЦЕЛЬНЫЙ ЦОКОЛЬ
для надежной установки, глубина монтажа 31,2 мм



■ ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ РАЗВЯЗКА С ОПОРНЫМ КОЛЬЦОМ
для безопасной работы без вероятности перехода напряжения на детали корпуса

■ ОТКРЫТАЯ ГЕОМЕТРИЯ ЗАХВАТОВ
для предотвращения повреждений проводов при установке



■ УГЛУБЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАХВАТОВ В ЦОКОЛЕ,
в которые полностью убираются захваты системы Flexolift для простой установки/размещения в монтажной коробке и снижения риска получения травм

■ ОПТИМИЗИРОВАННАЯ КЛЕММНАЯ КОНСТРУКЦИЯ
для более удобного подсоединения проводов

■ ВИНТОВЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ КЛЕММЫ[1]
для быстрого привинчивания и прочной посадки проводов

[1] Только для розеток с винтовыми подъемными клеммами

Каталог с Profsector.com

ПРОВЕРЕННЫЕ В ДЕЛЕ ТЫСЯЧИ РАЗ И ПО СЕЙ ДЕНЬ ЕДИНСТВЕННЫЕ В СВОЁМ РОДЕ -БЫСТРОЗАМЕНЯЕМЫЕ МОДУЛЬНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

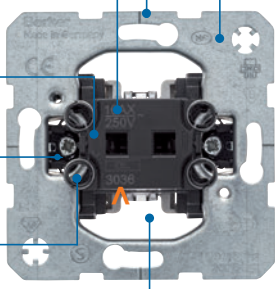
ПРОСТОТА ЗАМЕНЫ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ БЛАГОДАРЯ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЕ

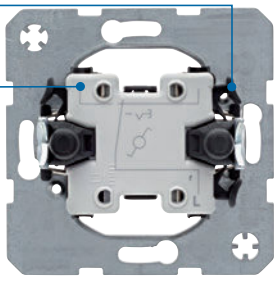
Скажем честно - мы всё еще гордимся ими. Благодаря модульной системе мы однажды изобрели принцип, который до настоящего момента не потерял своей привлекательности. Модульная система позволяет заменять выключатели спустя годы эксплуатации и, например, подбирать их в соответствии с новым интерьером без необходимости замены электронной вставки выключателя. Для ваших клиентов это означает меньшее количество строительного мусора, большую степень универсальности при планировании помещений, а в целом - гораздо большую уверенность в оснащении электрической техникой. Для вас же наша модульная система в свою очередь предоставляет множество преимуществ, таких как, например, меньший срок хранения на складе и снижение расходов на монтаж. Равно как экономию времени и средств. Кроме того, наши выключатели и вставки сконструированы таким образом, что обращение с ними и монтаж не представят для вас абсолютно никаких сложностей.

- Плоский внешний вид и удобство эксплуатации установленного выключателя благодаря приятной на ощупь поверхности и очень малому углу переключения клавиш (3,5°)
- Чрезвычайная комфортность переключения благодаря чёткости хода клавиш
- Система Flexolift для надёжной установки выключателя с помощью жёсткой геометрической фиксации лапок-захватов и их принудительного возврата при ослаблении крепления
- Дополнительная защита предотвращает повреждения проводов вокруг фиксирующих болтов
- Лазерная гравировка схемы подключения, артикульных номеров и необходимой длины изоляции проводов на обратной стороне каждого выключателя
- Легкоподвижные рычажные кнопки принудительного разъединения для отпускания проводов
- Возможность последующего встраивания устройств светорегулировки без демонтажа



- ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА
прочное, без острых краев, с дополнительной возможностью привинчивания для легкого монтажа на прогибающейся поверхности
- ОПТИМАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ОПОРНОГО КОЛЬЦА
с маркировкой для точного выравнивания на месте монтажа
- Угол переключения 3,5°
обеспечивает плоский внешний вид и высокий комфорт переключения
- МОДУЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ
с подходящим креплением для всех клавиш
- УВЕЛИЧЕННОЕ ПРОСТРАНСТВО В ОБЛАСТИ ВИНТОВ ЦОКОЛЬНЫХ ЗАХВАТОВ
для простого монтажа с помощью крестовой отвёртки
- Бесступенчатая система фиксации клавиш в 4х точках
для точной и надёжной установки клавиш
- ФИКСИРУЕМЫЙ блок подсветки различных типов
закрепляется на опорном кольце, служит для контроля состояния выключателя и ориентирования в пространстве
- УДОБНЫЕ КНОПКИ - ДЕФИКСАТОРЫ
для простого отсоединения проводов
- Высококонтрастная маркировка на обратной стороне выключателя
Схема подключения/Индикация необходимой длины зачистки кабеля

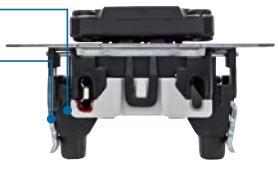




> Номер артикула на лицевой стороне



- ЗАЩИТА КАБЕЛЯ
предотвращает повреждение проводов винтами крепления
- ЗАХВАТЫ flexolift®
деталь закрепляется кинематическим замыканием, при размыкании возвращается в исходное положение
- НЕБОЛЬШАЯ ГЛУБИНА МОНТАЖА (особое исполнение)
обеспечивает необходимое пространство при монтаже вставок в полую стену





Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com

Управление светом	Выключатели / кнопки, Электронная платформа, Диммеры, Таймеры, Световые сигналы, Доп. изделия, Гостиничное оборудование, Специальное оборудование для инвалидов	10
Датчики движения	Электронная платформа, Компактный датчик движения, Датчики присутствия, Датчики движения	68
Управление жалюзи	Жалюзийные выключатели и кнопки, Электронная платформа, Дополнительные изделия	84
Управление климатом	Регуляторы температуры, Сенсоры, Выключатели отопления, Трехступенчатый выключатель, Регулятор числа оборотов, Дополнительные изделия	102
Коммуникационная и мультимедийная техника	Обмен данными, Антенное оборудование, Доп. изделия,, Розетка для подзарядки и с USB-разъемом, Мультимедиа, Бытовая радиоэлектр. аппаратура	116
Berker S.1 / B.3 / B.7	Розетки, Накладки, Центральные вставки	160
Berker S.1	Рамка, Коробки для наружного монтажа	210
Berker B.3	Рамка, Коробки для наружного монтажа	220
Berker B.7	Рамка	230
Berker Q.1 / Q.3 / Q.7	Розетки, Накладки, Центральные вставки	240
Berker Q.1	Рамка	288
Berker Q.3	Рамка, Коробки для наружного монтажа	298
Berker Q.7	Рамка	306
Berker K.1 / K.5	Розетки, Накладки, Центральные Вставки, Рамки (Пластмасса, Алюминий, Нержавеющая Сталь)	314
Berker Arsys **Berker Arsys Kupfer MED**	Розетки, Накладки, Центральные Вставки Рамки (Пластмасса, Нержавеющая Сталь, Медь)	364
Berker R.1 / R.3	Розетки, Накладки, Центральные вставки	416
Berker R.1	Рамка	438
Berker R.3	Рамка, Коробки для наружного монтажа	450

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Выключатели / кнопки	12
Электронная платформа	29
Диммеры	36
(Встраиваемые) диммеры и усилители мощности	45
Таймеры	45
Световые сигналы	50
Дополнительные изделия	58
Гостиничное оборудование	63
Специальное оборудование для инвалидов	65

Мы предлагаем вам множество вариантов управления освещением: от выключателей изящных форм до интеллектуальных систем управления отдельными светильниками и продвинутых централизованных систем. Общей чертой всех их является то, что благодаря нашей модульной системе монтажа они легко дополняются, заменяются или модернизируются.

- Все клавиши, накладки и электронные насадки наших стандартных и плоских серий идеально подходят к функциональным вставкам для скрытой установки.
- Выключатели, диммеры или таймеры совместимы со всеми дизайнерскими сериями.
- Простота перехода на новую дизайнерскую серию с помощью замены только рамок и накладок.
- Благодаря постоянному развитию и инновациям стало возможным легко подключить и диммировать даже современные источники света (светодиоды, компактные люминесцентные лампы) .

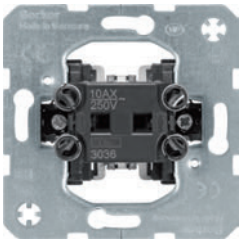
Каталог с Profsector.com

Выключатели / кнопки

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.

Одноклавишный выключатель

- изолированные, самовозвращающиеся раздвижные захваты для опорного кольца
- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1 для проводов до 2,5 мм²
- угол коммутации 3,5°



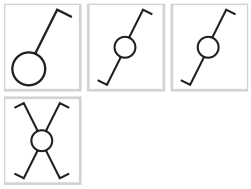
Переключатель на два направления/ крестовой выключатель

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 AX

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- для подсветки и сигнального включения

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок	1686 ..	12
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Светодиод, для выключателей/кнопок	1687	60
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59

i 910



Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель	**3031**	10
Переключатель на два направления	**3036**	10
Переключатель на два направления, для монтажа в полой стене [1]	**3036 50**	10
Крестовой выключатель	**3037**	10

[1] небольшая глубина монтажа, без раздвижных захватов



Контрольные выключатели/переключатели (2 артикула)

В качестве примера изображен выключатель/переключатель.
Для 2- и 3-полюсных контрольных поворотных выключателей необходимы другие клавишные переключатели и лампы тлеющего свечения.

i 910

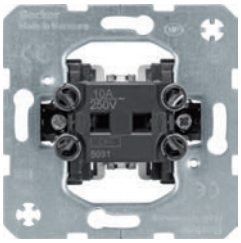


Исполнение	арт. №	уп.
Необходимые отдельные артикулы		
Переключатель на два направления	**3036**	10
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок, цвет: белый	**1686**	10

Каталог с Profsector.com

Одноклавишная кнопка

- изолированные, самовозвращающиеся раздвижные захваты для опорного кольца
- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1 для проводов до 2,5 мм²
- угол коммутации 3,5°



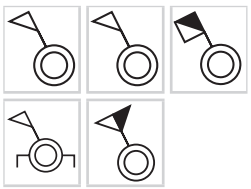
Нажимная кнопка

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- для подсветки и сигнального включения

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок	1686 ..	12
Светодиод, для выключателей/кнопок	1687	60

i 912



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопка, замыкатель	**5031**	10
Кнопка, замыкатель, для монтажа в полой стене [1]	**5031 50**	10
Нажимная кнопка, переключающий контакт	**5036**	10
Кнопка, замыкатель, 2 отдельных сигнальных контакта	**5031 01**	10
Кнопка, замыкатель + размыкатель, раздельные входные клеммы	**5032 03**	10

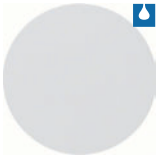
[1] небольшая глубина монтажа, без раздвижных захватов

Клавиши для выключателей / кнопок

Клавиша

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1620 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1620 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1620 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1620 14 04**	10
цвет: полярная белизна, матовый, прикручивающийся [1]	**1570 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, прикручивающийся [1]	**1570 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, прикручивающийся [1]	**1570 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1620 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1620 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1620 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1620 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1405 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1405 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1405 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1405 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1405 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1405 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1405 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1404 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1404 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1404 00 02**	10
нержавеющая сталь, металл матированный, прикручивающийся [1]	**1404 00 10**	10

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1620 20 45**	10

[1] с колпачками на местах винтового крепления



Клавиша с оттиском символа

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата, с оттиском символа «Свет»	**1620 60 42**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 52**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, с оттиском символа «Ключ»	**1620 60 62**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, с оттиском символа «Свет»	**1620 60 49**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 59**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, с оттиском символа «Ключ»	**1620 60 69**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, с оттиском символа «Свет»	**1620 60 46**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 56**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, с оттиском символа «Ключ»	**1620 60 66**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, с оттиском символа «Свет»	**1620 60 44**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 54**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, с оттиском символа «Ключ»	**1620 60 64**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый, с оттиском символа «Свет»	**1620 20 79**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, с оттиском символа «Звонок»	**1620 20 69**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, с оттиском символа «Ключ»	**1620 20 59**	10
цвет: черный, глянцевый, с оттиском символа «Свет»	**1620 20 35**	10
цвет: черный, глянцевый, с оттиском символа «Звонок»	**1620 20 25**	10
цвет: черный, глянцевый, с оттиском символа «Ключ»	**1620 20 15**	10



Клавиша

- с полем для надписи



Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1626 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1626 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1626 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1626 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1626 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата	**1626 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1626 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1626 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1626 60 84**	10



Berker K.1/K.5

цвет: полярная белизна, глянцевый	**1426 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1426 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1426 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1426 70 04**	10

Berker Arsys

цвет: белый, глянцевый	**1426 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1426 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1426 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1436 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1436 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1436 00 02**	10



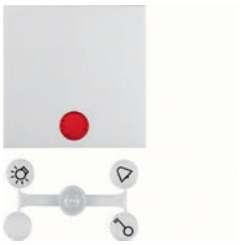
Клавиша

- с большим полем для надписи



Для нанесения надписей, указаний и т.п.
Высота поля для надписи — для двух полосок P-touch по 24 мм.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: прозрачная, с белым полем для надписи	**1487 00**	10



Клавиша

- с линзой



- для подсветки и сигнального включения

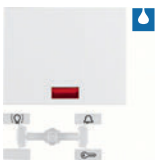
Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1621 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1621 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1621 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1621 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1621 14 04**	10
цвет: полярная белизна, матовый, прикручивающийся [1]	**1572 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, прикручивающийся [1]	**1572 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, прикручивающийся [1]	**1572 14 04**	10



Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**1621 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [2]	**1621 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [2]	**1621 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [2]	**1621 60 84**	10



Berker K.1/K.5

цвет: полярная белизна, глянцевый	**1415 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1415 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1415 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1415 70 04**	10

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1415 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1415 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1415 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1416 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1416 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1416 00 02**	10
нержавеющая сталь, металл матированный, прикручивающийся [1]	**1414 00 10**	10



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [3]	**1621 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый [3]	**1621 20 45**	10

[1] с колпачками на местах винтового крепления
[2] исключительно оранжевые и прозрачные линзы в приложении
[3] исключительно с прозрачной линзой



Клавиша с оттиском символа «Свет»

- с линзой

■ для подсветки и сигнального включения



Линза оранжевого цвета и прозрачная.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1621 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1621 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1621 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1621 60 74**	10



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1621 20 79**	10
цвет: черный, глянцевый [1]	**1621 20 35**	10

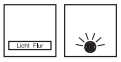
[1] исключительно с прозрачной линзой



Клавиша

- с полем для надписи
- с линзой

■ для подсветки и сигнального включения



Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1628 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1628 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1628 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1628 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1628 14 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1628 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1628 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [1]	**1628 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1]	**1628 60 84**	10



Berker K.1/K.5

цвет: полярная белизна, глянцевый	**1415 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1415 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1415 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1415 71 04**	10



Berker Arsys

цвет: белый, глянцевый [2]	**1415 02 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1415 02 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый [2]	**1415 02 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий [2]	**1416 02 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный [2]	**1416 02 04**	10

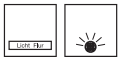
[1] исключительно оранжевые и прозрачные линзы в приложении
[2] Линзы с символами «Свет», «Звонок», «Ключ», а также прилагаются прозрачная и красная линза



Клавиша с оттиском символа «Звонок»

- **с полем для надписи**
- **с линзой**

■ для подсветки и сигнального включения



Линза оранжевого цвета и прозрачная.
Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

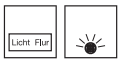
Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1628 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1628 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1628 60 74**	10



Клавиша

- **с большим полем для надписи**
- **с линзой**

■ для подсветки и сигнального включения



Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый [1]	**1696 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1696 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый [1]	**1696 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый [1]	**1696 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак [1]	**1696 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**1696 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [2]	**1696 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [2]	**1696 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [2]	**1696 60 84**	10



Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый [3]	**1496 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак [3]	**1496 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак [3]	**1496 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак [3]	**1496 70 04**	10

[1] Высота поля для надписи для полосок 2 P-touch на 12 мм
[2] Высота поля для надписи для полосок 2 P-touch на 18 мм, прилагаются исключительно оранжевые и прозрачные линзы
[3] Высота поля для надписи для полосок 2 P-touch на 9 мм



Клавиша с оттиском символа «Звонок»

- с большим полем для надписи
- с линзой



Поле для надписи (Ш x В) ≈ 54,8 x 42,8 мм

Линза оранжевого цвета и прозрачная.
Для нанесения надписей, указаний и т.п.
Высота поля для надписи — для двух полосок P-touch по 18 мм.

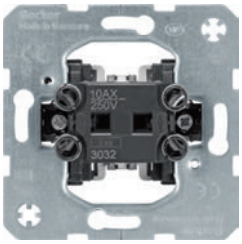
- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1696 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1696 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1696 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1696 60 74**	10

Многополюсные клавишные выключатели

- изолированные, самовозвращающиеся раздвижные захваты для опорного кольца
- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1



Выключатель с 2 полюсами 10 AX

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 AX

Использовать только в комбинации с клавишами с оттиском «0».

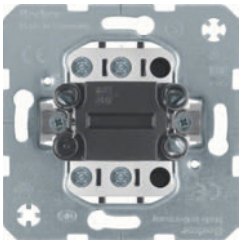
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок	168 ..	12

i 911



Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель с 2 полюсами 10 AX	**3032**	10



Выключатель с 2 полюсами 16 AX

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 16 AX

Для подсоединения, например, 16 А штепсельных розеток.
Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44!
Использовать только в комбинации с клавишами с оттиском «0».

- с винтовыми клеммами
- для подсветки и сигнального включения

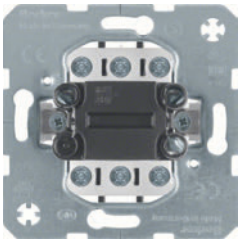
Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Элемент подсветки для выключателя/кнопки	1600 02	60

i 911



Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель с 2 полюсами 16 AX	**3032 12**	10

Каталог с Profsector.com



Выключатель с 3 полюсами

Номинальное напряжение 400 В~
Коммутируемый ток 16 АХ

- с винтовыми клеммами
- для подсветки и сигнального включения

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44!

Использовать только в комбинации с клавишами с оттиском «0».

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Элемент подсветки для 3-полюсного выключателя	1600	60

i 911

Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель с 3 полюсами	**3033 03**	10



Клавиша с оттиском «0»

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1622 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1622 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1622 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1622 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1622 14 04**	10
цвет: полярная белизна, матовый, прикручивающийся [1]	**1573 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, прикручивающийся [1]	**1573 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, прикручивающийся [1]	**1573 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1622 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1622 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1622 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1622 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1425 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1425 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1425 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1425 71 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1425 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1425 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1425 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1424 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1424 00 04**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1622 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1622 20 45**	10

[1] с колпачками на местах винтового крепления

Каталог с Profsector.com



Клавиша с оттиском «0»

- с красной линзой

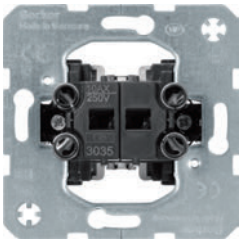
- для подсветки и сигнального включения

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1624 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1624 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1624 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1624 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1624 14 04**	10
цвет: полярная белизна, матовый, прикручивающийся [1]	**1577 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, прикручивающийся [1]	**1577 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, прикручивающийся [1]	**1577 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**1624 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [2]	**1624 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [2]	**1624 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [2]	**1624 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1417 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1417 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1417 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1417 71 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1417 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1417 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1417 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1418 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1418 00 04**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [3]	**1624 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый [3]	**1624 20 45**	10

[1] с колпачками на местах винтового крепления
[2] с оранжевой линзой
[3] с прозрачной линзой

Двухклавишные выключатели

- изолированные, самовозвращающиеся раздвижные захваты для опорного кольца
- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1



Последовательный включатель

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 АХ

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- для подсветки и сигнального включения

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Светодиод с клеммой N двухклавишного выключателя двухгруппового однополюсного	1680	61

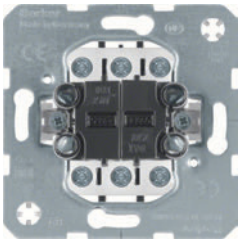
i 911

Исполнение	арт. №	уп.
Двухклавишный выключатель двухгрупповой однополюсный	**3035**	10
Двухклавишный выключатель двухгрупповой однополюсный для монтажа в полой стене [1]	**3035 50**	10

[1] небольшая глубина монтажа, без раздвижных захватов

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Двойной переключатель на два направления

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 АХ

- с винтовыми клеммами
- для подсветки

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Элемент подсветки для выключателя/кнопки	1600 02	60

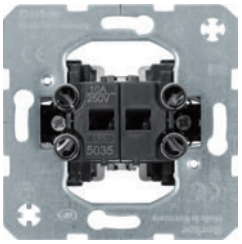
i 912



Исполнение	арт. №	уп.
Двойной переключатель на два направления	**3038 08**	10

Двухклавишные кнопки

- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1



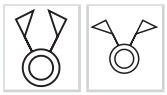
Двухклавишные кнопки

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

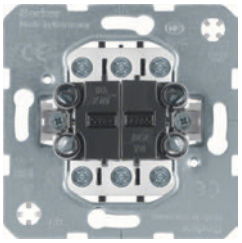
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- для подсветки

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок	168 ..	12

i 912



Исполнение	арт. №	уп.
Двухклавишные кнопки, 2 размыкателя, общая входная клемма	**5035**	10
Двухклавишные кнопки, 2 размыкателя, раздельные входные клеммы	**5035 03**	10



Двухклавишные кнопки, 2 переключателя раздельные входные клеммы

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

- с винтовыми клеммами
- для подсветки
- 2 x переключатель, размыкатель или замыкатель с раздельными входными зажимами

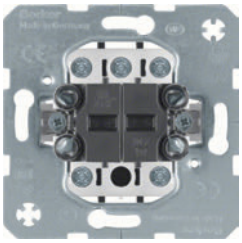
Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Элемент подсветки для выключателя/кнопки	1600 02	60

i 912



Исполнение	арт. №	уп.
Двухклавишные кнопки, 2 переключателя раздельные входные клеммы	**5038 08**	10

Каталог с Profsector.com



Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма

- с положением «0»



Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- с винтовыми клеммами
- для подсветки
- с 0-положением
- также может использоваться как жалюзийная двухклавишная кнопка

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Разделительное реле		стр. 98
Элемент подсветки для выключателя/кнопки	1600 02	60

i 912



Исполнение	арт. №	уп.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	**5034 04**	10

Двухклавишные выключатели / двухклавишные кнопки



Двухклавишный выключатель, комбинация: переключатель / двухгрупповая кнопка, общая входная клемма

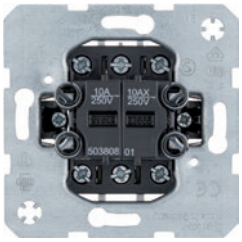
Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60669-1

- с винтовыми клеммами
- для подсветки
- выключение / переключение
- переключатель, используемый как замыкатель или размык
- Комбинация из кнопок и выключателей в одной электронной вставке для скрытого монтажа, идеальное решение для гостиниц

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Элемент подсветки для выключателя/кнопки	1600 02	60

Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель (слева), нажимная кнопка (справа)	**5038 08 02**	10



Двухклавишный выключатель, комбинация: двухгрупповая однополюсная кнопка / переключатель, общая входная клемма

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60669-1

- с винтовыми клеммами
- для подсветки
- выключение / переключение
- переключатель, используемый как замыкатель или размык
- Комбинация из кнопок и выключателей в одной электронной вставке для скрытого монтажа, идеальное решение для гостиниц

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Элемент подсветки для выключателя/кнопки	1600 02	60

Исполнение	арт. №	уп.
Нажимная кнопка (слева), выключатель (справа)	**5038 08 01**	10

Каталог с Profsector.com

Клавиши 2-местные для выключателей/кнопок



Клавиша 2-местная

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1623 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1623 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1623 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1623 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1623 14 04**	10
цвет: полярная белизна, матовый, прикручивающийся [1)]	**1571 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, прикручивающийся [1)]	**1571 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, прикручивающийся [1)]	**1571 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1623 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1623 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1623 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1623 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1435 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1435 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1435 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1435 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1435 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1434 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1434 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1434 00 02**	10
нержавеющая сталь, металл матированный, прикручивающийся [1)]	**1434 00 10**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1623 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1623 20 45**	10

[1)] с колпачками на местах винтового крепления



Клавиша 2-местная

- с красной линзой

- для подсветки и сигнального включения
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1627 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1627 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1627 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1627 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1627 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [1)]	**1627 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1)]	**1627 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [1)]	**1627 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1)]	**1627 60 84**	10

Каталог с Profsector.com

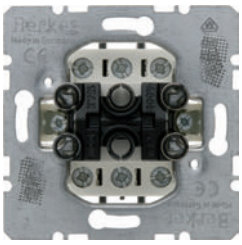




Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1437 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1437 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1437 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1437 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1437 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1437 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1437 00 01**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1627 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый [2]	**1627 20 45**	10

[1] с оранжевой и прозрачной линзой
[2] с прозрачной линзой

Трёхклавишный выключатель



Трёхклавишный выключатель

Номинальное напряжение 400 В~
Коммутируемый ток 16 АХ

- с винтовыми клеммами
- 3-х клавишный выключатель



Исполнение	арт. №	уп.
Трёхклавишный выключатель	**6330 23**	10

Клавиша 3-местная







Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1665 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1665 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1665 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1665 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1665 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1665 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1665 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1665 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1665 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1465 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1465 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1465 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1465 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1465 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1465 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1465 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1465 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1465 90 04**	10

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1665 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1665 20 45**	10

Шнуровые выключатели/кнопки

- изолированные, самовозвращающиеся раздвижные захваты для опорного кольца
- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1 для проводов до 2,5 мм²



Выключатель/переключатель со шнурковым приводом

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 AX
Длина тягового шнурка 14 см

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- для настенного и потолочного монтажа
- для подсветки и сигнального включения

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Элемент подсветки с N-клеммой	1605 1 ..	59

i 911



Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель/переключатель со шнурковым приводом	**3966**	10



Шнуровая кнопка, переключатель с отдельным сигнальным контактом

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 A
Длина тягового шнурка 14 см

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- для настенного и потолочного монтажа
- для подсветки и сигнального включения

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Шнуровая кнопка, переключатель с отдельным сигнальным контактом	**3956 19**	10

Центральная панель для выключателя/кнопки со шнурковым приводом

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1146 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1146 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1146 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1146 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1146 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1146 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1146 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1146 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1146 60 84**	10

Каталог с Profsector.com

Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1147 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1147 70 06**	10

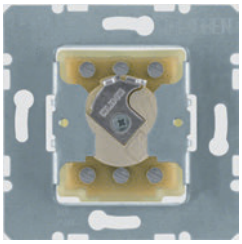
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1147 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1147 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1147 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1147 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1147 90 04**	10

Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1146 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1146 20 45**	10

Замочные выключатели/кнопки

- для стандартного профильного полуцилиндрического замка 40 мм
- к центральной системе замыканий
- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1 для проводов до 2,5 мм²

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Переключатель на два направления 2-полюсный, для профильных полуцилиндров

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

- с винтовыми клеммами
- без фиксаторов

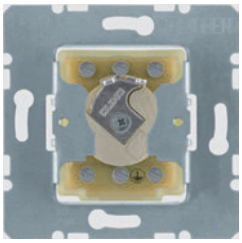
Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44!

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр	1818 ..	63

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Переключатель на два направления 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	**3826 10**	10



Переключатель на два направления, для профильных полуцилиндров

- с контактом заземления

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

- с винтовыми клеммами
- без фиксаторов

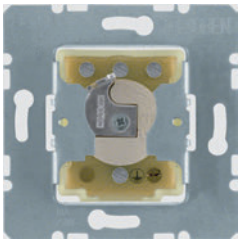
Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр	1818 ..	63

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Переключатель на два направления, для профильных полуцилиндров	**3836 20**	10

Каталог с Profsector.com



Нажимная кнопка для профильных полуцилиндров

- с контактом заземления

- с винтовыми клеммами
- без фиксаторов
- переключатель, используемый как замыкатель или размык

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 A

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр	1818 ..	63

i 924

Исполнение	арт. №	уп.
Нажимная кнопка для профильных полуцилиндров	**3856 20**	10



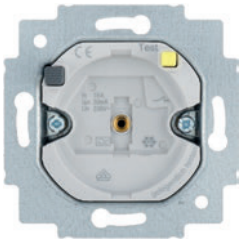
Центральная панель для замочных выключателей/кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр	1818 ..	62

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1507 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1507 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1507 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1507 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1507 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1507 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1507 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1507 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1507 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1505 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1505 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1505 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1505 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1505 00 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1505 00 79**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1505 00 11**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1505 90 21**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1505 90 14**	10

Каталог с Profsector.com

Устройство защитного отключения (УЗО)



IP20

Устройство защитного отключения (УЗО)

Номинальное напряжение	230 В~
Номинальный ток	16 А
Сечение провода (массивный)	макс. 1,5 ... 2,5 мм²
Частота	50/60 Гц
Расчетный аварийный ток	30 мА
Устойчивость для импульсного тока	3000 А (8/20) µs
Рабочая температура	-25 ... +40 °C
Время срабатывания	при 5-кратном расчетном тока утечки

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- без фиксаторов
- с кнопкой для включения и выключения
- для защиты от включенных на выходе устройств
- тип A для переменного пульсирующего постоянного тока

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО	1496 0 ..	28
Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО	1496 1 ..	28

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1
Проверено в соответствии с IEC/EN 61008-1
EN 61373

Исполнение	арт. №	уп.
Устройство защитного отключения (УЗО)	**2844 01**	1



Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной панели 50 x 50 мм данной программы.

Подходит к	арт. №	стр.
Переходные рамки		стр. 191
Устройство защитного отключения (УЗО)	2844 01	28

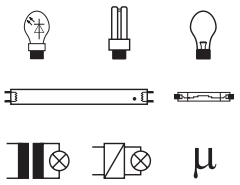
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1496 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1496 09**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1496 19 09**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1496 01**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1496 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1496 14 04**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1496 04**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1496 11**	1

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com

Электронная платформа

Электронные вставки переключения





Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт /130 µF
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

Требуется нейтральный провод!

Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

- незначительное энергопотребление
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

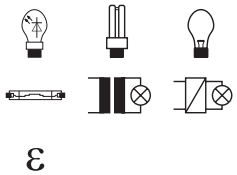
i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 00**	1

Каталог с Profsector.com





Электронная вставка выключателя 1-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

- незначительное энергопотребление
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- лампосберегающий мягкий пуск
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

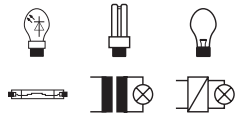
i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 1-канальная	**8512 11 00**	1

Каталог с Profsector.com





Электронная вставка выключателя 2-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 35 ... 300 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 12 ... 54 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на единицу 35 ... 300 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. на единицу 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- лампосберегающий мягкий пуск
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с 2-мя входами для включения с дополнительного места при помощи механических кнопок (размыкателей), управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

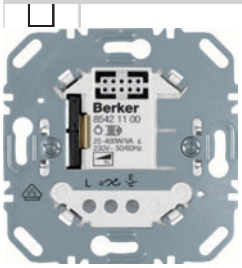
Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.

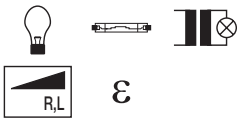
Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	**8512 22 00**	1

Электронные вставки диммера





Кнопочный диммер (R, L)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Количество универсальных усилителей мощности	макс. 2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с фазовой засечкой
- лампосберегающий мягкий пуск
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- может быть дополнен универсальными устройствами Plus REG для увеличения мощности
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Подходит к Опция	**арт. №**	**стр.**
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

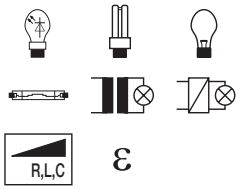
i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопочный диммер (R, L)	**8542 11 00**	1

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 1-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- лампосберегающий мягкий пуск
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	**8542 12 00**	1

Каталог с Profsector.com



Универсальный кнопочный диммер 2-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность - режим ожидания (канал 1/ канал 2)	0,3/0,7 Вт
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 35 ... 300 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 12 ... 40 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на единицу 35 ... 300 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. на единицу 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- лампосберегающий мягкий пуск
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с 2-мя входами для включения с дополнительного места при помощи механических кнопок (размыкателей), управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

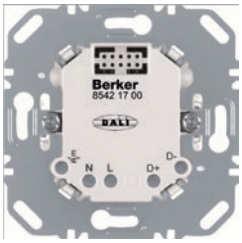
Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	**8542 21 00**	1

Каталог с Profsector.com

Устройства управления DALI/DSI



Электронная вставка управления DALI/DSI

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Напряжение DALI	16 В= (10,5 ... 22,5 В=)
Выходной ток	макс. 40 мА
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,4 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
- пассивный режим эксплуатации (с подачей внешнего напряжения)	макс. 64
Количество приборов по стандарту DALI/DSI:	
- активный режим эксплуатации	макс. 20
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 100 м
Длина провода DALI при 1,5 мм²	макс. 300 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

Не предусмотрено для комбинации с другими устройствами управления DALI.

DALI Связь через шины в режиме Broadcast в соответствии с IEC 62386-102

- незначительное энергопотребление
- автоматическое распознавание приборов, работающих по стандарту DALI-/DSI
- дистанционное управление с помощью ручных/настенных радиопередатчиков KNX в комбинации с радиокнопками KNX
- автоматический выбор режима работы (активный/пассивный)
- выдает при подключенном напряжении сети напряжение системы для других участников (абонентов) стандарта DALI
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- для переключения и управления ЭПРА и трансформатором Tronic с интерфейсом стандарта DALI/DSI
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя
- информация по управлению рассылается централизованно всем участникам (абонентам) в сети DALI/DSI (Broadcast)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Датчик движения 1,1 м	8534 ..	75

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка управления DALI/DSI	**8542 17 00**	1

Кнопки для выключателей и диммеров

Кнопка 1-канальная

Рабочее напряжение	через вставку
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- незначительное энергопотребление
- с программой управления на 2 уровня
- начальная яркость при использовании в электронной вставки для диммера может быть сохранена в памяти энергонезависимо
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 00	29
Электронная вставка управления DALI/DSI	8542 17 00	34
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 00	30
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 00	31
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 00	32

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8514 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8514 11 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 11 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8514 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8514 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8514 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8514 11 24**	1

Каталог с Profsector.com

Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8514 11 73**	1

Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8514 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8514 11 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Кнопка 2-канальная

Рабочее напряжение через вставку
Рабочая температура -5 ... +45 °C

- незначительное энергопотребление
- управление с двумя плоскостями для серии
- начальная яркость при использовании в электронной вставки для диммера может быть сохранена в памяти энергонезависимо
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 00	31
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 00	33

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8514 21 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 21 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8514 21 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 21 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 21 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8514 21 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8514 21 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8514 21 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8514 21 24**	1

Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 21 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 21 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 21 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8514 21 73**	1

Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8514 21 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8514 21 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Каталог с Profsector.com

Диммеры

Вариант изделия	ПОВОРОТНЫЕ ДИММЕРЫ							
	с накладкой	400 Вт	600 Вт	1000 Вт	(R, L)	Tronic 360 Вт (R, C)	Tronic- 525 Вт (R, C)	Универсальный (R, L, C)
Изображения артикула								
№ для заказа	2819 xx xx	2830 10	2875	2885	2873	2867 10	2874	2861 10
Условное графическое обозначение								
Мягкая регулировка		■	■	■		■	■	
ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ								
миним.	60 Вт	60 Вт	60 Вт	100 Вт	20 Вт/ВА	20 Вт	20 Вт	50 Вт
макс.	400 Вт	400 Вт	600 Вт	1000 Вт	500 Вт/ВА	360 Вт	525 Вт	420 Вт
ВИДЫ НАГРУЗКИ								
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В 	■	■	■	■	■	■	■	■
Обычные светорегулируемые трансформаторы 					■			■
Электронные светорегулируемые трансформаторы 						■	■	■
Светодиодные лампы Retrofit с регулируемой яркостью 								
Энергосберегающие лампы с регулируемой яркостью 								
1–10 В 								
DALI 								
Дополнительные устройства		Переключатель на два направления1)	Переключатель на два направления1)	Переключатель на два направления1)	Переключатель на два направления1)	Переключатель на два направления1)	Переключатель на два направления1)	Поворотный диммер дополнительное устройство
НАКЛАДКИ								
Центральная панель для поворотного диммера/ поворотного потенциометра № для заказа 1134 .. ..; 1135 .. ..; 1137	■	■	■	■	■	■	■	■
Накладка для поворотного диммера / поворотного потенциометра, арт.-№. 1130 ..	■	■	■	■	■	■	■	■
Кнопка 1-канальная, арт. № 8514 11 ..								
Кнопка 2-канальная, арт. № 8514 21 ..								
Кнопка 1-канальная, радиошина KNX, арт. № 8514 51 ..								
Кнопка 2-канальная, радиошина KNX, арт. № 8514 61 ..								
Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, арт. № 8564 81 ..								
Принадлежности (по желанию заказчика)								
Усилитель мощности, встраиваемый (R, L), арт. № 2869, макс. 10	■	■	■	■	■			■
Усилитель мощности Tronic, встраиваемый (R, C), арт. № 2868, макс. 10		■	■	■		■	■	■
Универсальный усилитель мощности Plus REG, арт. № 1 6599 01, макс.						10	10	5[2] 10[3]
Ограничитель тока включения, арт. № 185								
Размыкатель электросети, арт. № 187 00			■		■		■ 5)	■ 6)
Размыкатель электросети «Комфорт», арт. № 1 8799 01			■		■		■ 5)	■ 6)

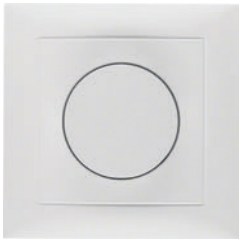
1) Только переключение.
2) Количество универсальных усилителей мощности по 420 ВА при фазовой засечке.
3) Количество универсальных усилителей мощности по 500 Вт при фазовой засечке.
4) Количество универсальных усилителей мощности по 400 Вт при фазовой засечке.
5) Только через вмодуль управления.
6) Только при работе без дополнительного устройства.
7) макс. 4 поворотных потенциометра, параллельно с 104 приборами DALI. Только при работе без дополнительного устройства.

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com

ПОВОРОТНЫЙ ПОТЕНЦИОМЕТР				КНОПОЧНЫЙ ДИММЕР			УСТАНОВКА КНОПОЧНОГО ДИММЕРА		
1–10 В	Замыкатель 1-10 В	Стандарт DALI.	DALI с блоком питания	(R, L)	Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	Блок кнопочного управления 1–10 В, встраиваемый	Универсальный REG (R, L, C)	Tronic, встраиваемый (R, C)
									
2891 10	2896 10	2897	2898	8542 11 00	8542 12 00	8542 21 00	2872	167 01	2943
									
■	■	■	■						
Управляющий ток 50 мА =	Управляющий ток 50 мА =	до 64 участников	26 (104[7]) участников	25 Вт/ВА	25 Вт/ВА	35 Вт/ВА на выход	Управляющий ток 200 мА =	50 Вт/ВА	50 Вт
Управляющий ток, макс. 6 А	Импульсный ток, макс. 2 А		Выходной ток 52 мА	400 Вт/ВА	400 Вт/ВА	300 Вт/ВА на выход	Коммутируемый ток, макс. 10 А	500 Вт/ВА	700 Вт
				■	■	■		■	■
				■	■	■		■	
					■	■		■	■
					5 ... 70 Вт	12 ... 54 Вт			
					13 ... 80 Вт	15 ... 54 Вт			
■	■						■		
		■	■						
	Кнопка, замыкатель			Кнопка, замыкатель	Кнопка, замыкатель	Кнопка, замыкатель	Кнопка, замыкатель	Кнопка, замыкатель	Кнопка, замыкатель
■	■	■	■						
■	■	■	■						
				■	■				
						■			
				■	■				
						■			
				■	■	■			
Защита для увеличения коммутируемого тока							Защита для увеличения коммутируемого тока		
									■
				2				5[2] 10[3]	10[4]
■	■						■		
■	■							■	
■	■							■	

Каталог с Profsector.com

Поворотные диммеры



Поворотный диммер с накладкой

- с кнопкой для регулировки

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	60 ... 400 Вт
Количество усилителей мощности, встраиваемый монтаж (R, L)	макс. 10
Рабочая температура	+5 ... +25 °C
Диаметр вала Ø	4 мм

- лампосберегающий мягкий пуск
- с фазовой засечкой
- с поворотным выключателем
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с винтовыми клеммами

Подходит к Замена	арт. №	стр.
Накладка для поворотного диммера и поворотного потенциометра	1130 ..	44

i 918

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: белый, глянцевый	**2819 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2819 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2819 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2819 99 49**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2819 99 39**	1



Поворотно-нажимной диммер 400Вт

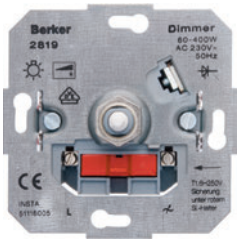
- с кнопкой для регулировки

Рабочее напряжение	230/240 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	60 ... 400 Вт
Количество усилителей мощности, встраиваемый монтаж (R, L)	макс. 10
Диаметр вала Ø	4 мм

Возможна замена плавкой вставки предохранителя без демонтажа накладки.

- с фазовой засечкой
- с нажимным выключателем
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотно-нажимной диммер 400Вт	**2830 10**	1



Поворотный диммер 400 Вт

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Мощность потерь при полной нагрузке	≈ 4 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	60 ... 400 Вт
Количество усилителей мощности, встраиваемый монтаж (R, L)	макс. 10
Рабочая температура	+5 ... +25 °C
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 / 2 x 1,5 мм²
Диаметр вала Ø	4 мм

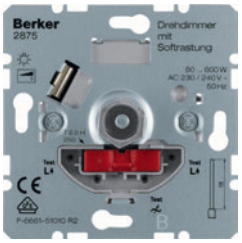
Возможна замена плавкой вставки предохранителя без демонтажа накладки.

- лампосберегающий мягкий пуск
- с фазовой засечкой
- с поворотным выключателем
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный диммер 400 Вт	**2819 01**	10



Каталог с Profsector.com



Поворотно-нажимной диммер 600Вт

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	60 ... 600 Вт
Количество усилителей мощности или количество Tronic, встраиваемый монтаж (R, L)	макс. 10
Диаметр вала Ø	4 мм

Возможна замена плавкой вставки предохранителя без демонтажа накладки.

- с фазовой засечкой
- с нажимным выключателем
- возможна проверка напряжения без демонтажа
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с запасным предохранителем
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)	187 00	62
Размыкатель электросети «Комфорт» REG	1 8799 01	61

i 918

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотно-нажимной диммер 600Вт	**2875**	1



Поворотный диммер 600 Вт

Рабочее напряжение	230/240 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	60 ... 600 Вт
Количество усилителей мощности, встраиваемый монтаж (R, L)	макс. 10
Диаметр вала Ø	4 мм

Возможна замена плавкой вставки предохранителя без демонтажа накладки.

- с фазовой засечкой
- с нажимным выключателем
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный диммер 600 Вт	**2860 10**	1



Поворотно-нажимной диммер 1000Вт

- с мягкой регулировкой

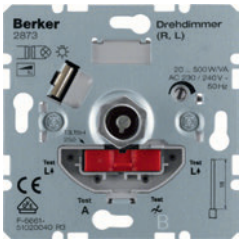
Рабочее напряжение	230/240 В~
Частота	50 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	100 ... 1000 Вт
Количество усилителей мощности или количество Tronic, встраиваемый монтаж (R, L)	макс. 10
Диаметр вала Ø	4 мм

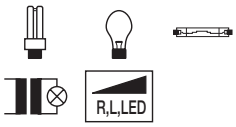
- с фазовой отсечкой
- с нажимным выключателем
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

i 918

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотно-нажимной диммер 1000Вт	**2885**	1

Каталог с Profsector.com





Поворотный диммер (R, L)

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230/240 В~
Частота	50 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	20 ... 500 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	тип. 3 ... 100 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	тип. 3 ... 100 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	20 ... 500 ВА
Количество усилителей мощности, встраиваемый монтаж (R, L)	макс. 10
Сечение провода	1 мм² ... 2,5 мм²
Диаметр вала Ø	4 мм
Температура окружающей среды	+5 ... +25 °C

- с фазовой засечкой
- настройка базового уровня освещенности
- с нажимным выключателем
- возможна проверка напряжения без демонтажа
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с запасным предохранителем
- с клеммой для базовой нагрузки отключателя сети
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

НОВИНКА:
с 1-го квартала 2017 г. подходит также для управления **регулируемыми светодиодными лампами 230 В и компактными люминесцентными лампами**.

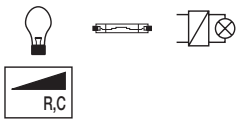
Возможна замена плавкой вставки предохранителя без демонтажа накладки.

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)	187 00	62
Размыкатель электросети «Комфорт» REG	1 8799 01	61

i 918

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный диммер (R, L)	**2873**	1





Поворотный диммер Tronic 360 Вт (R, C)

Рабочее напряжение	230/240 В~
Частота	50 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	20 ... 360 Вт
Электронные трансформаторы	20 ... 360 Вт
Количество усилителей мощности Tronic, встраиваемый монтаж (R, C)	макс. 10
Количество универсальных усилителей мощности по 500 Вт	макс. 10
Диаметр вала Ø	4 мм

- лампосберегающий мягкий пуск
- с фазовой отсечкой
- с очень низким уровнем шума
- с нажимным выключателем
- может быть дополнен универсальными усилителями мощности Plus REG с параллельной линией подключения нагрузки
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

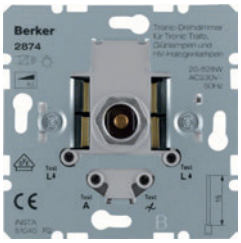
Для бесперебойной работы рекомендуем использовать трансформаторы Berker Tronic Trafo.

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный диммер Tronic 360 Вт (R, C)	**2867 10**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Поворотный диммер Tronic 525 Вт (R, C)

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	20 ... 525 Вт
Электронные трансформаторы	20 ... 525 Вт
Количество усилителей мощности Tronic, встраиваемый монтаж (R, C)	макс. 10
Количество универсальных усилителей мощности по 500 Вт	макс. 10
Диаметр вала Ø	4 мм

Для бесперебойной работы рекомендуем использовать трансформаторы Berker Tronic Trafo.

- лампосберегающий мягкий пуск
- с фазовой отсечкой
- с очень низким уровнем шума
- с нажимным выключателем
- может быть дополнен универсальными усилителями мощности Plus REG с параллельной линией подключения нагрузки
- возможна проверка напряжения без демонтажа
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с клеммой для базовой нагрузки отключателя сети
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)	187 00	62
Размыкатель электросети «Комфорт» REG	1 8799 01	61
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

i 918

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный диммер Tronic 525 Вт (R, C)	**2874**	1



Универсальный поворотный диммер (R, L, C)

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	50 ... 420 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	50 ... 420 ВА
Электронные трансформаторы	50 ... 420 Вт
Количество усилителей Tronic или усилителей мощности, встраиваемый монтаж (R, L) - при одинаковом типе нагрузки	макс. 10
Количество универсальных усилителей мощности по 420 ВА при фазовой засечке (R,L)	макс. 5
Количество универсальных усилителей мощности по 420 ВА при фазовой отсечке (R,C)	макс. 10
Диаметр вала Ø	4 мм

Для бесперебойной работы рекомендуем использовать трансформаторы Berker Tronic Trafo.

Не подключайте обычные трансформаторы вместе с электронными.

- со входом для вставки дополнительного устройства для универсального поворотного диммера
- с запоминающим устройством яркости
- лампосберегающий мягкий пуск
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- с очень низким уровнем шума
- может быть дополнен универсальными усилителями мощности Plus REG с параллельной линией подключения нагрузки
- с инкрементным датчиком
- возможна проверка напряжения без демонтажа
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)	187 00	62
Размыкатель электросети «Комфорт» REG	1 8799 01	61
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

i 919

Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный поворотный диммер (R, L, C)	**2861 10**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка дополнительного устройства для универсального поворотного диммера

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Количество дополнительных устройств	макс. 5
Диаметр вала Ø	4 мм

- как дополнительное устройство для универсального поворотного диммера
- возможна проверка напряжения без демонтажа
- с инкрементным датчиком
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 919

Исполнение	арт. №	уп.
Вставка дополнительного устройства для универсального поворотного диммера	**2862 10**	1

Поворотный потенциометр DALI



Поворотный потенциометр DALI

- с мягкой регулировкой

Напряжение DALI	16 В= (9,5 ... 22,5 В=)
Потребляемый ток	< 2 мА
Количество устройств DALI	макс. 64
Длина провода DALI при 1,5 мм²	макс. 200 м
Диаметр вала Ø	4 мм

Возможна замена плавкой вставки предохранителя без демонтажа накладки.

Не предусмотрено для комбинации с другими сенсорами или центральными устройствами DALI.

Напряжение сигнала для телеграммы по стандарту DALI согласно DIN IEC 60929

Блок питания согласно спецификации DALI Требуется DIN IEC 60929

- допускающий параллельное включение (действительна последняя настройка потенциометра)
- настройка базового уровня освещенности
- для люминесцентных ламп и НВ-галогеновых ламп
- для включения и управления пускорегулирующих предметов и трансформаторов Tronic с интерфейсом DALI
- с нажимным выключателем
- регулировка осуществляется при помощи центральной телеграммы (Broadcast)
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с запасным предохранителем
- с винтовыми клеммами

i 920

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный потенциометр DALI	**2897**	1



Поворотный потенциометр DALI с блоком питания от сети

- с мягкой регулировкой

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Напряжение DALI	16 В=
Выходной ток	макс. 52 мА
Потребляемая мощность	≤ 2 Вт
Количество устройств DALI при активном потенциометре DALI	26
Количество устройств DALI при 4 активных параллельных потенциометрах DALI	104
Длина провода DALI при 1,5 мм²	макс. 200 м
Диаметр вала Ø	4 мм

Не предусмотрено для комбинации с другими сенсорами или центральными устройствами DALI.

Напряжение сигнала для телеграммы по стандарту DALI согласно DIN IEC 60929

- предоставляет во время активного режима на напряжении сети требуемый управляющий ток для других DALI-участников
- без сетевого напряжения в пассивном режиме устройство используется на DALI-напряжении в качестве дополнительной панели управления
- возможно параллельное подключение макс. 4 активных потенциометров DALI
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- настройка базового уровня освещенности
- для люминесцентных ламп и НВ-галогеновых ламп
- для включения и управления пускорегулирующих предметов и трансформаторов Tronic с интерфейсом DALI
- с нажимным выключателем
- регулировка осуществляется при помощи центральной телеграммы (Broadcast)
- с инкрементным датчиком
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

i 920

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный потенциометр DALI с блоком питания от сети	**2898**	1

Каталог с Profsector.com

Поворотный потенциометр 1-10 В



Поворотный потенциометр 1–10 В

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	6 А
Управляющий ток	50 мА
Диаметр вала Ø	4 мм

- настройка базового уровня освещенности
- для люминесцентных ламп и НВ-галогеновых ламп
- для включения и управления ЭПРА (EVG ballast) и трансформаторов Tronic на 1-10В
- с нажимным выключателем
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с запасным предохранителем
- с винтовыми клеммами

При очень высоких токах включения следует использовать ограничители тока при включении, № для зак. 185.

Чтобы гарантировать одинаковую освещенность, используйте только ЭПРА и люминесцентные лампы одних и тех же производителей.

Возможна замена плавкой вставки предохранителя без демонтажа накладки.

При использовании низковольтных галогенных ламп рекомендуем применять трансформатор Tronic 1–10 В, 105 Вт, № для зак. 2977.

датчика ветра согласно DIN EN 61347-2-3

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)	187 00	62
Размыкатель электросети «Комфорт» REG	1 8799 01	61

i 919

1-10V

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный потенциометр 1–10 В	**2891 10**	1



Поворотный потенциометр 1–10 В с NO контактом

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230/240 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	макс. 2 А
Управляющий ток	50 мА
Диаметр вала Ø	4 мм

- для люминесцентных ламп и НВ-галогеновых ламп
- для управления импульсных выключателей
- с нажимной кнопкой, замыкающий контакт
- для регулировка ЭПРА и трансформаторов на 1-10 В Tronic 105 Вт
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с запасным предохранителем
- с винтовыми клеммами

При очень высоких токах включения следует использовать ограничители тока при включении, № для зак. 185.

Чтобы гарантировать одинаковую освещенность, используйте только ЭПРА и люминесцентные лампы одних и тех же производителей.

Возможна замена плавкой вставки предохранителя без демонтажа накладки.

При использовании низковольтных галогенных ламп рекомендуем применять трансформатор Tronic 1–10 В, 105 Вт, № для зак. 2977.

датчика ветра согласно DIN EN 61347-2-3

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)	187 00	62
Размыкатель электросети «Комфорт» REG	1 8799 01	61

i 919

1-10V

Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный потенциометр 1–10 В с NO контактом	**2896 10**	1

Каталог с Profsector.com

Накладки поворотного диммера и поворотного потенциометра

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



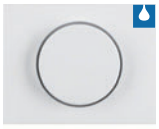
Центральная панель для поворотного диммера и поворотного потенциометра

- с кнопкой для регулировки

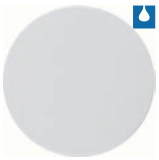
Диаметр вала Ø 4 мм

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1137 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1137 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1137 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1137 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1137 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1137 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1137 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1137 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1135 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1135 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1135 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1135 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1135 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1134 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1134 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1134 00 02**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1137 20 45**	10











Накладка для поворотного диммера и поворотного потенциометра

- с кнопкой для регулировки

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотный диммер 400 Вт	2819 01 ..	38
Поворотный диммер 600 Вт	2860 10 ..	39

Диаметр вала Ø 4 мм

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: белый, глянцевый	**1130 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1130 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1130 99 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1130 99 49**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1130 99 39**	10

Каталог с Profsector.com

(Встраиваемые) диммеры и усилители мощности

Универсальные усилители мощности



Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В

Рабочее напряжение	230/240 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	200 ... 500 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	200 ... 420 ВА
Электронные трансформаторы	200 ... 500 Вт
Длина провода управления	макс. 100 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Размеры (Ш x В x Г)	36 x 90 x 70 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	2 ТЕ
Высота от стены от шины	63 мм

- лампосберегающий мягкий пуск
- параллельное подключение линии подключения нагрузки диммеров и усилителей мощности
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- возможно подключение запоминающего устройства яркости
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

Для бесперебойной работы рекомендуем использовать трансформаторы Berker Tronic Trafo.

Не подключайте обычные трансформаторы вместе с электронными.
При работе нескольких диммеров или силовых устройств в одном распределительном шкафу необходимо соблюдать минимальное расстояние в 1 ТЕ.

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотный диммер Tronic 360 Вт (R, C)	2867 10	40
Поворотный диммер Tronic 525 Вт (R, C)	2874	41
Универсальный поворотный диммер (R, L, C)	2861 10	41
Универсальный поворотный диммер с центральной панелью (R, L, C)	2834 ..	467
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 00	31
Опция		
Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)	187 00	62
Размыкатель электросети «Комфорт» REG	1 8799 01	61

i 921

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**1 6599 01**	1

Таймеры

Механические таймеры



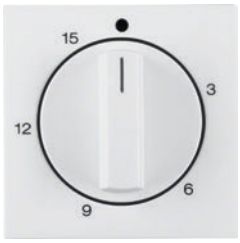
Механический таймер

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 АХ
Точность	± 10 % в месяц
Продолжительность цикла подъема/спуска	15 мин.

- возврат возможен через фрикционную муфту
- с проходным зажимом
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

i 911

Исполнение	арт. №	уп.
Механический таймер, 15 минут, 2-полюсный выключатель, 15 мин	**2040**	1
Механический таймер, 120 минут, 2-полюсный выключатель, 120 мин	**2041**	1



Центральная панель для механического таймера, 15 мин

- с оттиском символа «Шкала времени»

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1632 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1632 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1632 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1632 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1632 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1632 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1632 60 86**	1



Каталог с Profsector.com



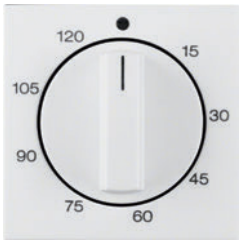
Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1634 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1634 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1634 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1634 71 04**	1



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1634 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1634 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1634 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1634 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1634 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1634 01 02**	1



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1632 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1632 20 45**	1



Центральная панель для механического таймера, 120 мин

- с оттиском символа «Шкала времени»

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1633 89 89**	1
цвет: белый, глянцевый	**1633 89 82**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1633 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1633 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1633 14 04**	1



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1633 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1633 60 86**	1



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1635 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1635 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1635 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1635 71 04**	1



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1635 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1635 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1635 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1635 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1635 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1635 01 02**	1



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1633 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1633 20 45**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Электронные таймеры



Электронная вставка реле

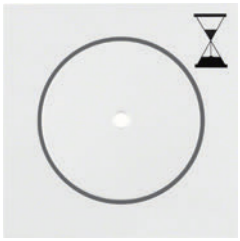
Рабочее напряжение	230/240 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания на 230 В	1500 Вт
230 В галогенные лампы	300 Вт
Обычные трансформаторы	1000 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- параллельно компенсированные	150 ВА
- в схеме парного включения	1000 ВА
- некомпенсированные	500 ВА
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 мин. ... 1 ч
Диаметр вала Ø	4 мм
Обычные трансформаторы	1000 ВА

- электронный таймер с нажимным выключателем вкл/выкл
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя
- при нажатии в состоянии включения отключается
- с красным контрольным светодиодом
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с запасным предохранителем
- с очень низким уровнем шума

Для ЭПРА и энергосберегающих ламп с очень высокими токами включения используйте ограничители тока включения, № для заказа 185.

Требуется нейтральный провод!

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка реле	**2948 10**	1



Центральная панель для электронной вставки реле

- нажимная кнопка с прозрачной линзой

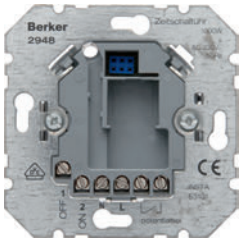
- с оттиском

Диаметр вала Ø 4 мм

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1674 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1674 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1674 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1674 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1674 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1674 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1674 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1674 60 84**	10



Каталог с Profsector.com



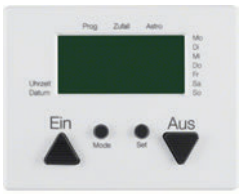
Вставка для таймера

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1000 Вт
Обычные трансформаторы	500 ВА
Электронные трансформаторы	750 Вт
Люминесцентные лампы:	
- параллельно компенсированные	400 ВА
- в схеме парного включения	1000 ВА
- некомпенсированные	500 ВА
Обычные трансформаторы	500 ВА

- с контактом, не находящимся под потенциалом
- с входом дополнительного устройства 230 В для вкл. и выкл.
- с винтовыми клеммами

Для ЭПРА и энергосберегающих ламп с очень высокими токами включения используйте ограничители тока включения, № для заказа 185.
Рекомендуем: использовать глубокие коробки!
Требуется нейтральный провод!

Исполнение	арт. №	уп.
Вставка для таймера	**2948**	1



Таймер «Комфорт» для сенсоров

- с дисплеем

Диапазон настройки для сумерек	≈ 6 ... 300 лк
Количество периодов включения для вкл/выкл	18
Смещение астрономического времени	± 2 ч
Случайный генератор чисел	± 15 мин.
Функция обратного отсчета	0 ... 23 ч 59 мин
Запас хода	≈ 24 ч
Точность	± 1 % в месяц

Для ручного и запрограммированного на определенное время включения электроприборов.

- после загрузки таймер также можно запрограммировать в снятом состоянии
- астропрограмма для включения/выключения при восходе и закате солнца
- с предварительно установленной базовой программой
- с недельной и суточной программой
- широкоформатный дисплей с символами
- с оттиском на немецком языке
- с переключением с летнего на зимнее время
- 2 независимых программируемых запоминающих устройства для будни/отпуск
- с переключателем для ручного/автоматического управления
- подключенный датчик яркости RolloTec®для включения в зависимости от уровня освещения
- для подсоединения сенсора к гнездовому контактному зажиму или к клеммной колодке

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Вставка для таймера	2948	48

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1738 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1738 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1738 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1738 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**1738 90 04**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Таймер «Комфорт»

- с дисплеем

Количество периодов включения для вкл/выкл	18
Смещение астрономического времени	± 2 ч
Случайный генератор чисел	± 15 мин.
Функция обратного отсчета	0 ... 23 ч 59 мин
Запас хода	≈ 24 ч

Для ручного и запрограммированного на определенное время включения электроприборов.

- астропрограмма для включения/выключения при восходе и закате солнца
- с предварительно установленной базовой программой
- с недельной и суточной программой
- широкоформатный дисплей с символами
- с оттиском на немецком языке
- с переключением с летнего на зимнее время
- 2 независимых программируемых запоминающих устройства для будни/отпуск
- с переключателем для ручного/автоматического управления

Подходит к	арт. №	стр.
Вставка для таймера	2948	48

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1736 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1736 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1736 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1736 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**1736 90 04**	1



Таймер Easy

- с дисплеем

Периоды переключения для Вкл/Выкл по программным блокам	2
Срок службы (не требует техобслуживания)	≈ 4 ч

Для ручного и запрограммированного на определенное время включения электроприборов.

- 2 блока программирования пн.-пт. и сб.-вс.
- простое программирование времени включения
- может программироваться примерно на 4 часа после снятия вставки
- с режимом быстрого программирования
- отображение очередного времени включения
- широкоформатный дисплей с символами
- с автоматическим переходом на летнее/зимнее время (отключаемо)
- с переключателем для ручного/автоматического управления

Подходит к	арт. №	стр.
Вставка для таймера	2948	48

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1735 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1735 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1735 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1735 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**1735 90 04**	1



Каталог с Profsector.com

Световые сигналы

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.

Светодиодные сигнальные лампы



Светодиодный световой сигнал, белое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Hz - макс. 1 Вт
Количество светодиодных ламп	4
Температура окружающей среды	-5 ... +40 °C
Сечение провода	2,5 мм²

- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвет освещения: холодный белый
- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- переключение с помощью отдельного переключателя
- пленки с оттиском символов вкладываются

i 915

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**2953 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2953 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2953 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2953 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2953 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2953 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2953 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2953 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2953 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2953 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2953 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2953 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2953 70 04**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2953 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2953 20 45**	1

Каталог с Profsector.com



Светодиодный световой сигнал, RGB

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 195...265 В~, 50/60 Hz - макс. 3,7 Вт
Количество светодиодных ламп	4
Температура окружающей среды	-5 ... +40 °C
Сечение провода	2,5 мм²

- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвета освещения (холодный белый, теплый белый, синий, оранжевый, красный, зеленый, фиолетовый (пурпурный)) и показ расцветок вызываются с помощью нажимной кнопки
- переход оттенков можно остановить в произвольном месте с помощью нажимной кнопки
- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- цвет переключается с помощью внешнего переключателя
- пленки с оттиском символов вкладываются

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

i 915









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**2951 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2951 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2951 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2951 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2951 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2951 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2951 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2951 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2951 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2951 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2951 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2951 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2951 70 04**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2951 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2951 20 45**	1



Пленка для светодиодной сигнальной подсветки

Вставки имеют класс защиты IP55 только при монтаже с корпусом для наружного монтажа или рамкой для скрытого монтажа.

Напечатанный символ не виден при выключенной сигнальной лампе.

- также для наружного монтажа в помещениях с повышенным уровнем влажности: электронные вставки со светодиодной сигнальной подсветкой

Подходит к	арт. №	стр.
Светодиодный световой сигнал, RGB	2951 ..	51
Светодиодный световой сигнал, белое освещение	2953 ..	50

Исполнение	арт. №	уп.
с оттиском символа «мужчина»	**1905 80 01**	1
с оттиском символа «женщина»	**1905 80 02**	1
с оттиском символа «инвалидное кресло»	**1905 80 03**	1
с оттиском символа «лестница»	**1905 80 04**	1
с оттиском символа «лифт»	**1905 80 05**	1

Каталог с Profsector.com



Пленка для круглой светодиодной сигнальной подсветки

Вставки имеют класс защиты IP55 только при монтаже с корпусом для наружного монтажа или рамкой для скрытого монтажа.

Напечатанный символ не виден при выключенной сигнальной лампе.

Подходит к	арт. №	стр.
Светодиодный световой сигнал, RGB	2951 20 ..	51
Светодиодный световой сигнал, белое освещение	2953 20 ..	50

Исполнение	арт. №	уп.
с оттиском символа «мужчина»	**1905 80 06**	1
с оттиском символа «женщина»	**1905 80 07**	1
с оттиском символа «инвалидное кресло»	**1905 80 08**	1
с оттиском символа «лестница»	**1905 80 09**	1
с оттиском символа «лифт»	**1905 80 10**	1



Светодиодный световой сигнал, красное/зеленое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Гц — на каждый цвет макс. 0,5 Вт
Количество светодиодных ламп	4
Температура окружающей среды	-5 ... +40 °C
Сечение провода	2,5 мм²

- для оповещения, например для запрета входа
- переключение между красным и зеленым с помощью отдельного переключателя
- прилагаются двухцветные пленки с оттиском символов «Не мешать»/«Убрать комнату» и «Входите»/«Подождите»

i 915

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**2952 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2952 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2952 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2952 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2952 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2952 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2952 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2952 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2952 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2952 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2952 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2952 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2952 70 04**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2952 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2952 20 45**	1

Каталог с Profsector.com



Двухцветная пленка для светодиодного светового сигнала

Вставки имеют класс защиты IP55 только при монтаже с корпусом для наружного монтажа или рамкой для скрытого монтажа.

Напечатанный символ не виден при выключенной сигнальной лампе.

- также для наружного монтажа в помещениях с повышенным уровнем влажности: электронные вставки со светодиодной сигнальной подсветкой

Подходит к	арт. №	стр.
Светодиодный световой сигнал, красное/зеленое освещение	2952 ..	52

Исполнение	арт. №	уп.
с оттиском символов «Не мешать»/«Убрать комнату»	**1905 80 11**	1
с оттиском символов «Подождите»/«Входите»	**1905 80 12**	1



Двухцветная пленка для круглой светодиодного светового сигнала

Вставки имеют класс защиты IP55 только при монтаже с корпусом для наружного монтажа или рамкой для скрытого монтажа.

Напечатанный символ не виден при выключенной сигнальной лампе.

Подходит к	арт. №	стр.
Светодиодный световой сигнал, красное/зеленое освещение	2952 20 ..	52

Исполнение	арт. №	уп.
с оттиском символов «Не мешать»/«Убрать комнату»	**1905 80 13**	1
с оттиском символов «Подождите»/«Входите»	**1905 80 14**	1

Нажимные кнопки и световые сигналы



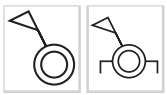
Нажимная кнопка/световой сигнал E10

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	2 А
Нагрузка ламп накаливания	макс. 2 Вт

- для подсветки и сигнального включения
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для нажимной кнопки/светового сигнала E10	1247 00 04	54
Заглушка для нажимной кнопки/светового сигнала E10	1279 ..	55
Крышка для нажимной кнопки/светового сигнала E10	128 ..	54
Элемент подсветки E 10	1601	55
Лампа светодиода E10	1678 ..	55

i 916



Исполнение	арт. №	уп.
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель	**5101**	10
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель, 2 отдельных сигнальных контакта	**5101 10**	10



Центральная панель для нажимной кнопки/светового сигнала E10

Вырез Ø 27,2 мм

- центральная панель для вставного крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1124 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1124 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1124 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1124 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1124 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1124 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1124 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1124 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1124 60 84**	10

Каталог с Profsector.com

Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1165 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1165 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1165 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1165 70 04**	10



Berker Arsys		
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1165 01 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1165 01 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1165 01 02**	10

Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1124 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1124 20 45**	10

Центральная панель для нажимной кнопки/ светового сигнала E10

- с полем для надписи



Вырез Ø 27,2 мм

Кнопки выключателей и крышки см. в разделе «Дополнительные изделия».

Для кнопок с откидной крышкой используйте откидную крышку с № для заказа 1140.

Высота поля для надписи - для полоски 6 мм.

- центральная панель для вставного крепления

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1165 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1165 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1165 00 01**	10



Крышка для нажимной кнопки/светового сигнала E10

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель, для наружного монтажа	5100 40	677

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**1280**	10
цвет: красный, прозрачный	**1281**	10
цвет: желтый прозрачный	**1282**	10
цвет: зеленый, прозрачный	**1283**	10



Крышка для нажимной кнопки/светового сигнала E10

Расположенные на обратной стороне в зеркальном отображении тексты становятся видимыми только после загорания сигнала.

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: прозрачная	**1247 00 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Заглушка для нажимной кнопки/светового сигнала E10

Кнопка Ø 26,5 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель, для наружного монтажа	5100 40	677

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**1279 02**	10
цвет: красный, прозрачный	**1279**	10
цвет: зеленый, прозрачный	**1279 03**	10



Лампа светодиода E10

Рабочее напряжение 230 В~/=
Номинальный ток 0,004 А
Рабочая температура -40 ... +70 °C
Срок службы светодиода[1] белого/цветного ≈ 20000/50000 ч

- для нажимных кнопок и светового сигнала E10
- высокая долговечность

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель, с центральной панелью	5104 ..	504
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель, для наружного монтажа	5100 40	677

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1678**	10
цвет: красный	**1678 01**	10
цвет: желтый	**1678 02**	10
цвет: зеленый	**1678 03**	10
цвет: синий	**1678 04**	10



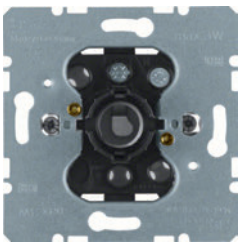
Элемент подсветки E 10

Рабочее напряжение 230 В~
Номинальный ток 1,35 мА

- для нажимных кнопок и светового сигнала E10

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель, с центральной панелью	5104 ..	504
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель, для наружного монтажа	5100 40	677

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**1601**	100



Световой сигнал E14

Номинальное напряжение 250 В~
Нагрузка ламп накаливания макс. 3 Вт
Длина цоколя лампы макс. 23,5 мм

- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для светового сигнала E14		стр. 56
Лампа накаливания E14		стр. 57
Лампа светодиода E14	1679 ..	56

Исполнение	арт. №	уп.
Световой сигнал E14	**5131 02**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для светового сигнала E14

Светодиоды, лампы накаливания и колпаки см. в разделе «Дополнительные изделия».

Подходит к	арт. №	стр.
Световой сигнал E14	5131 02	55

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1198 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1198 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1198 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1198 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1198 14 04**	10



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1198 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1198 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1198 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1198 60 84**	10



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1167 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1167 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1167 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1167 70 04**	10



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1167 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1167 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1167 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1167 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1167 90 04**	10



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1198 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1198 20 45**	10



Крышка для светового сигнала E14

Подходит к	арт. №	стр.
Световой сигнал E14	5131 02	55
Световой сигнал E14, для наружного монтажа	5130 40	677

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный, плоская	**1220**	10
цвет: бесцветный, прозрачный, высокая	**1230**	10
цвет: красный, прозрачный, высокая	**1231**	10
цвет: зеленый, прозрачный, высокая	**1232**	10



Лампа светодиода E14

Рабочее напряжение	230 В~/=
Номинальный ток	4,2 мА
Рабочая температура	-40 ... +70 °C
Срок службы светодиода[1] белого/цветного	≈ 20000/50000 ч

[1] Тип. примерно до 50 % исходной яркости

- для светового сигнала E14 с плоской и высокой крышкой
- высокая долговечность

Подходит к	арт. №	стр.
Световой сигнал E14	5131 02	55
Световой сигнал E14, для наружного монтажа	5152	666
Световой сигнал E14, для наружного монтажа	5130 40	677

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1679**	10
цвет: красный	**1679 01**	10
цвет: желтый	**1679 02**	10
цвет: зеленый	**1679 03**	10
цвет: синий	**1679 04**	10

Каталог с Profsector.com



Лампа накаливания E14

Рабочее напряжение 230 В~
Мощность 3 Вт

Подходит к	арт. №	стр.
Световой сигнал E14	5131 02	55
Световой сигнал E14, для наружного монтажа	5152	666
Световой сигнал E14, для наружного монтажа	5130 40	677

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный, только для светового сигнала с плоской крышкой	**1610 03**	100
цвет: бесцветный, прозрачный, для светового сигнала с высокой крышкой	**1610 13**	100



Шторка для информационного светового сигнала

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, прозрачный	**1289**	10
цвет: зеленый, прозрачный	**1289 03**	10

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия

		Элемент подсветки со светодиодами с N-клеммой	Лампа накаливания с N-клеммой	Элемент подсветки со светодиодами с N-клеммой	Элемент подсветки с N-клеммой	Элемент подсветки с N-клеммой для выключателя со шнурковым приводом	Лемент подсветки 230 В ~	Серийный элемент подсветки с N-клеммой	Элемент подсветки 400 В ~
									
		1687	1676, 6 В 1676 02; 12 В 1676 01; 24 В 1676 03; 48 В	1686 1 мА 1686 01; 0,4 мА	1675 1 мА 1675 04; 0,4 мА	1605 10; 1 мА 1605 14; 0,4 мА	1600 02	1680	1600
ОБОЗНАЧЕНИЕ	**АРТ.№**	**12 ... 48 В**	**8 ... 48 В**	**230 В~**					**400 В~**
Клавишный выключатель									
Выключатель/переключатель	3016 40 3036 3036 50	■	■	■	■				
Крестовой выключатель	3037	■	■	■	■				
Многоконтактные клавишные выключатели									
Выключатель с 2 полюсами 10 АХ	3012 40 3032	■	■	■	■				
Выключатель с 2 полюсами 16 АХ	3032 12						■		
Выключатель с 3 полюсами	3033 03								■
Многорядные одноклавишные выключатели									
Двойной включатель	3035 3035 50	■ 1)		■	■ 1)			■	
Двойной выключатель/переключатель	3038 08						■ 1)		
Одноклавишная нажимная кнопка									
Кнопка, замыкатель	5031 5031 50	■	■	■	■				
Нажимная кнопка, переключающий контакт	5006 40 5036	■	■	■	■				
Кнопка, замыкатель, 2 отдельных сигнальных контакта	5031 01	■	■	■	■				
Кнопка, замыкатель + размыкающий контакт	5032 03	■	■	■	■				
Многорядные одноклавишные нажимные кнопки									
Двухклавишные кнопки, 2 замыкателя	5035 5035 03	■ 1)	■ 1)	■	■ 1)				
Двухклавишные кнопки, 1 замыкатель + 1 размыкатель	5035 01	■ 1)	■ 1)	■	■ 1)				
Двухклавишные кнопки, 2 переключателя	5038 08						■ 1)		
Групповые двухклавишные кнопки	5034 04						■ 1)		
Выключатель со шнурковым приводом									
Переключатель со шнурковым приводом	3966					■			
Аварийные выключатели отопления									
Контрольный переключатель на два направления с оттиском «Аварийный выключатель отопления - 0»	3566 05	■	■	■	■				
Контрольный выключатель с 2 полюсами, с оттиском «Аварийный выключатель отопления - 0»	3562 05	■	■	■	■				
Комбинации выключатель/штепсельная розетка									
Комбинация переключатель на два направления/штепсельная розетка SCHUKO с откидной крышкой, с красной линзой	4781 05	■	■	■	■				
Кнопка для электронной карты гостя гостиницы									
Кнопка для электронной карты гостя гостиницы, замыкатель	5051 02	■	■	■	■				
Кнопка для электронной карты гостя гостиницы, переключатель	5056 01	■	■	■	■				
Кнопка для электронной карты гостя гостиницы, замыкатель, 2 отдельных сигнальных контакта	5051 03	■	■	■	■				
Кнопка для электронной карты гостя гостиницы, замыкатель + размыкатель	5052 01	■	■	■	■				

■ Подходит для степени защиты IP44

1) Возможно только простое освещение

Каталог с Profsector.com

Элементы подсветки накаливания и тлеющего разряда

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Элемент подсветки с N-клеммой

Не подходит для нажимных кнопок и выключателей со шнурковым приводом, а также для клавишных выключателей и кнопок 1985 - 1995 гг.

Подходящие вставки для скрытого монтажа указаны в обзоре.

- для подсветки и сигнального включения
- для переключателя на два направления/крестового выключателя и 2-полюсного выключателя 10 AX
- для одноклавишной нажимной кнопки и многосекционной нажимной кнопки, кроме № для заказа 503404, 503808
- для выключателя двухклавишного двухгруппового однополюсного с подсветкой

i 910

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: коричневый, 6 В, 35 мА	**1676**	10
цвет: желтый, 12 В, 65 мА	**1676 02**	10
цвет: зеленый, 24 В, 35 мА	**1676 01**	10
цвет: красный, 48 В, 25 мА	**1676 03**	10



Элемент подсветки с N-клеммой

Не подходит для нажимных кнопок и выключателей со шнурковым приводом, а также для клавишных выключателей и кнопок 1985 - 1995 гг.

При использовании нескольких ламп тлеющего свечения ток в лампах может привести к нарушению работы реле/импульсного выключателя.
Решение: дополнительно проложите нейтральный провод или подключите конденсатор на 230 В (1 мкФ на 10 мА тока лампы тлеющего свечения) параллельно катушке.

Подходящие вставки для скрытого монтажа указаны в обзоре.

- для подсветки и сигнального включения
- для переключателя на два направления/крестового выключателя и 2-полюсного выключателя 10 AX
- для одноклавишной нажимной кнопки и многосекционной нажимной кнопки, кроме № для заказа 503404, 503808
- для выключателя двухклавишного двухгруппового однополюсного с подсветкой

i 910

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, 230 В~, 1 мА	**1675**	10
цвет: оранжевый, 230 В~, 0,4 мА	**1675 04**	10



Элемент подсветки с N-клеммой

Не подходит для водозащищенного монтажа с классом защиты IP44.

Подходит для нажимных кнопок и выключателей со шнурковым приводом, а также для клавишных выключателей и кнопок 1985 - 1995 гг.

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44!

При использовании нескольких ламп тлеющего свечения ток в лампах может привести к нарушению работы реле/импульсного выключателя.
Решение: дополнительно проложите нейтральный провод или подключите конденсатор на 230 В (1 мкФ на 10 мА тока лампы тлеющего свечения) параллельно катушке.

Подходящие вставки для скрытого монтажа указаны в обзоре.

- для подсветки и сигнального включения
- для выключателя со шнурковым приводом

i 910

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, 230 В~, 1 мА	**1605 10**	10
цвет: оранжевый, 230 В~, 0,4 мА	**1605 14**	10

Каталог с Profsector.com



Элемент подсветки для выключателя/кнопки

При использовании нескольких ламп тлеющего свечения ток в лампах может привести к нарушению работы реле/импульсного выключателя.
Решение: подключите конденсатор на 230 В (1 мкФ на 10 мА тока лампы тлеющего свечения) параллельно катушке.

Подходящие вставки для скрытого монтажа указаны в обзоре.

- для подсветки и сигнального включения
- для 2-полюсного выключателя 16 AX
- для выключателя двухклавишного двухгруппового однополюсного с подсветкой, двойного выключателя/переключателя
- для двухклавишных нажимных кнопок, 2 x переключателей

i 911

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, 230 В~, 0,9 мА	**1600 02**	10



Элемент подсветки для 3-полюсного выключателя

Подходящие вставки для скрытого монтажа указаны в обзоре.

- для подсветки и сигнального включения

i 911

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный, 400 В~, 0,5 мА	**1600**	10

Светодиодные элементы

- небольшие расходы на складирование и логистику благодаря уменьшению всего до трех вариантов
- долгий срок службы светодиодов

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок

Срок службы светодиодов ≈ 100000 ч

Не подходит для нажимных кнопок и выключателей со шнурковым приводом, а также для клавишных выключателей и кнопок 1985 - 1995 гг.

При использовании нескольких светодиодных элементов подсветки ток в светодиодах может привести к нарушению работы реле/импульсного выключателя.
Рекомендация: одновременно проложить нулевой провод или параллельно к катушке подключить конденсатор 230 В (1 мкФ на 10 мА тока светодиода).

Подходящие вставки для скрытого монтажа указаны в обзоре.

- также подходит для водозащищенного монтажа выключателей и кнопок
- для подсветки и сигнального включения
- для переключателя на два направления/крестового выключателя и 2-полюсного выключателя 10 AX
- для одноклавишной нажимной кнопки и многосекционной нажимной кнопки, кроме № для заказа 503404, 503808
- для выключателя двухклавишного двухгруппового однополюсного с подсветкой

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, 230 В~, 1 мА	**1686**	10
цвет: черный, 230 В~, 0,4 мА	**1686 01**	10



Светодиод, для выключателей/кнопок

Срок службы светодиодов ≈ 100000 ч

Не подходит для нажимных кнопок и выключателей со шнурковым приводом, а также для клавишных выключателей и кнопок 1985 - 1995 гг.

Возможно подсоединение к постоянному напряжению в рамках указанного диапазона напряжений с соблюдением полярности.

Подходящие вставки для скрытого монтажа указаны в обзоре.

- также подходит для водозащищенного монтажа выключателей и кнопок
- для подсветки и сигнального включения
- для переключателя на два направления/крестового выключателя и 2-полюсного выключателя 10 AX
- для одноклавишной нажимной кнопки и многосекционной нажимной кнопки, кроме № для заказа 503404, 503808
- для выключателя двухклавишного двухгруппового однополюсного с подсветкой

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: синий, 12 ... 48 В AC/DC, 0,2 ... 0,9 мА	**1687**	10

Каталог с Profsector.com



Светодиод с клеммой N двухклавишного выключателя двухгруппового однополюсного

Требуется нейтральный провод!

Не подходит для нажимных кнопок и выключателей со шнурковым приводом, а также для клавишных выключателей и кнопок 1985 - 1995 гг.

Подходящие вставки для скрытого монтажа указаны в обзоре.

- для контрольного включения для каждой серии
- с винтовой клеммой

i 910

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, 230 В~, по 0,9 мА	**1680**	1

Устройство отсоединения электросети REG

- для выключателей с подсветкой с потреблением макс. 8 мА
- для механических выключателей, диммеров, пылесосов и т. д.
- для спален и детских комнат
- переключение на постоянное напряжение без электрического и электромагнитного поля при отсутствии электрических нагрузок
- с защитой от перегрева
- сокращает неблагоприятное воздействие электромагнитных полей



Размыкатель электросети «Комфорт» REG

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Контрольное напряжение	230 В=
Коммутируемый ток	16 А
Ток включения ЭПРА < 10 мс	макс. 70 А
Контрольный ток	макс. 8 мА
Двигатели при cos ϕ = 0,4	макс. 1400 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные трансформаторы	800 ВА
Электронные трансформаторы	1000 Вт
Люминесцентные лампы:	
- в схеме парного включения	1600 ВА
- некомпенсированные	1000 ВА
- параллельно компенсированные	700 ВА
Энергосберегающие лампы	макс. 160 Вт
Остаточная пульсация	4 мВ
Рабочая температура	+0 ... +40 °C
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	2 ТЕ
Размеры (Ш x В x Г)	35 x 90 x 65 мм

Подходит только для универсального нажимного диммера BLC (R, L, C) с оттиском R3 и универсального поворотного диммера (R, L, C) с оттиском R1.

Указания по возможностям применения см. в техническом приложении.

Если отсоединяется универсальный нажимной диммер, в дополнительных устройствах длина провода должна быть < 20 м.

Чтобы предотвратить вызванные повышенным напряжением в сети проблемы с нагревом, расстояние до других устройств REG должно составлять 1/2 ТЕ.

- с ручным управлением
- с 2 желтыми светодиодами остаточного тока
- с зеленым светодиодом режима работы
- с зеленым светодиодом статуса

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Поворотный диммер (R, L)	2873	40
Поворотно-нажимной диммер 600Вт	2875	39
Поворотный диммер Tronic 525 Вт (R, C)	2874	41
Универсальный поворотный диммер (R, L, C)	2861 10	41
Универсальный поворотный диммер с центральной панелью (R, L, C)	2834 ..	467
Поворотный потенциометр 1–10 В	289 ..	43
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45
Опция		
Модуль управления для размыкателя электросети	188 11	62



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**1 8799 01**	1

Каталог с Profsector.com



Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Контрольное напряжение	230 В=
Коммутируемый ток	16 А
Ток включения ЭПРА < 10 мс	макс. 70 А
Контрольный ток	макс. 8 мА
Двигатели при cos ϕ = 0,4	макс. 1400 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные трансформаторы	800 ВА
Электронные трансформаторы	1000 Вт
Люминесцентные лампы:	
- в схеме парного включения	1600 ВА
- некомпенсированные	1000 ВА
- параллельно компенсированные	700 ВА
Энергосберегающие лампы	макс. 160 Вт
Остаточная пульсация	8 мВ
Рабочая температура	+0 ... +40 °C
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	2 TE
Размеры (Ш x В x Г)	35 x 90 x 65 мм

Подходит только для универсального нажимного диммера BLC (R, L, C) с оттиском R3 и универсального поворотного диммера (R, L, C) с оттиском R1.

Указания по возможностям применения см. в техническом приложении.

Если отсоединяется универсальный нажимной диммер, в дополнительных устройствах длина провода должна быть < 20 м.

Чтобы предотвратить вызванные повышенным напряжением в сети проблемы с нагревом, расстояние до других устройств REG должно составлять 1/2 TE.

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотный диммер (R, L)	2873	40
Поворотно-нажимной диммер 600Вт	2875	39
Поворотный диммер Tronic 525 Вт (R, C)	2874	41
Универсальный поворотный диммер (R, L, C)	2861 10	41
Универсальный поворотный диммер с центральной панелью (R, L, C)	2834 ..	467
Поворотный потенциометр 1–10 В	289 ..	43
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45
Опция		
Модуль управления для размыкателя электросети	188 11	62



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**187 00**	1



Модуль управления для размыкателя электросети

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Подготовленный для подключения провод	≈ 80 мм
Размеры коробки (Ш x В x Г)	≈ 45 x 28 x 9 мм

- необходим для нагрузок с малыми токами включения
- для подключения между фазой и управлением фазой диммера

Подходит к	арт. №	стр.
Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)	187 00	62
Размыкатель электросети «Комфорт» REG	1 8799 01	61

Исполнение	арт. №	уп.
черный	**188 11**	1

Профильный полуцилиндр



Профильный полуцилиндр

Длина	40 мм

При соответствующем положении болта у замочных выключателей извлечение ключа может быть выполнено в позиции ВКЛ.

С 5 держателями для штыря согласно DIN 18252

- для двухклавишного выключателя/ двухклавишной кнопки для профильных полуцилиндров
- для двухклавишного выключателя/ двухклавишной кнопки для профильных полуцилиндров
- с тремя ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Замочные выключатели/кнопки		стр. 26

i 924

Исполнение	арт. №	уп.
с разными замыкателями		
Профильный полуцилиндр	**1818**	1

Каталог с Profsector.com

с одинаковыми замыкателями		
Профильный полуцилиндр	**1818 01**	1

Гостиничное оборудование



Реле-выключатель с центральной панелью для гостиничной карты

Номинальное напряжение	230 В~ +10/-15 %
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 А /230 В AC1
Потребляемая мощность	< 0,2 Вт
индуктивная нагрузка при cos ϕ = 0,6	макс. 6 А
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- в схеме парного включения	1500 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	500 Вт
Возможна ступенчатая установка времени инерционного выбега	0, 15, 30, 60 с
Толщина карты	0,8 ... 1,2 мм
Ширина карты	макс. 55 мм
Рабочая температура	-5 ... +50 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- с потенциометром для ступенчатой настройки регулируемого времени инерционного выбега
- для подсветки
- при отсутствии карты-ключа освещается синим светодиодом
- с контактом, не находящимся под потенциалом
- с винтовыми подъемными клеммами

i 922

Требуется нейтральный провод!

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1640 89 92**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1640 89 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1640 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1640 99 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1640 89 84**	1



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1640 60 92**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1640 60 99**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1640 60 96**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1640 60 94**	1



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1641 71 19**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1641 71 16**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1641 71 34**	1
нержавеющая сталь, лак	**1641 71 14**	1

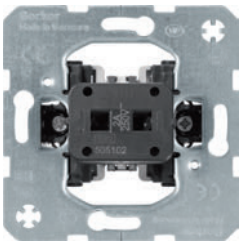


Berker R.1/R.3		
цвет: черный, глянцевый	**1640 20 45**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1640 20 89**	1

Каталог с Profsector.com

Выключатель для гостиничных карт

- изолированные, самовозвращающиеся раздвижные захваты для опорного кольца
- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1 для проводов до 2,5 мм²



Кнопка для карточного выключателя для гостиниц

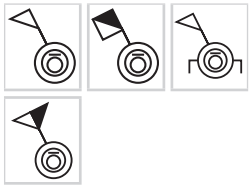
Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 2 А

Исполнение 10 А – по запросу.

- для подсветки и сигнального включения
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок	1686 ..	12

i 922



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопочный выключатель для гостиничных карт	**5051 02**	10
Кнопочный выключатель для гостиничных карт, 1 переключаемый контакт	**5056 01**	10
Кнопочный выключатель для гостиничных карт, 2 отдельных сигнальных контакта	**5051 03**	10
Кнопочный выключатель для гостиничных карт, раздельные входные клеммы	**5052 01**	10



Накладка с полем для надписи на выключатель для гостиничных карт

- с красной линзой

i 922

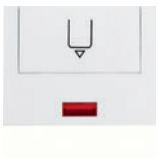
Толщина карты 0,5 ... 1,4 мм
Ширина карты макс. 54 мм

По запросу может быть выполнена другая надпись!

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1640 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1640 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1640 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1640 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1640 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1640 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1640 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [1]	**1640 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1]	**1640 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1641 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1641 71 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1641 71 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1641 71 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1641 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1641 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1641 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1641 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1641 90 04**	10

[1] с оранжевой линзой







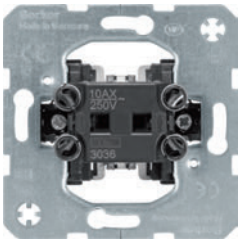
Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Специальное оборудование для инвалидов

Двухклавишный выключатель / нажимная кнопка

- изолированные, самовозвращающиеся раздвижные захваты для опорного кольца
- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1 для проводов до 2,5 мм²
- угол коммутации 3,5°



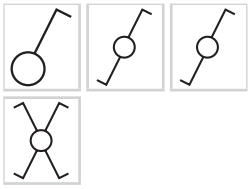
Переключатель на два направления/ крестовой выключатель

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 AX

- для подсветки и сигнального включения
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

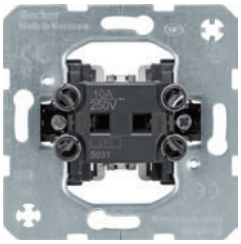
Подходит к Опция	арт. №	стр.
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок	1686 ..	12
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Светодиод, для выключателей/кнопок	1687	60
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59

i 910



Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель	**3031**	10
Переключатель на два направления	**3036**	10
Переключатель на два направления, для монтажа в полой стене [1]	**3036 50**	10
Крестовой выключатель	**3037**	10

[1] небольшая глубина монтажа, без раздвижных захватов



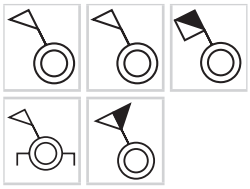
Нажимная кнопка

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 A

- для подсветки и сигнального включения
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок	168 ..	12

i 912



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопка, замыкатель	**5031**	10
Кнопка, замыкатель, для монтажа в полой стене [1]	**5031 50**	10
Нажимная кнопка, переключающий контакт	**5036**	10
Кнопка, замыкатель, 2 отдельных сигнальных контакта	**5031 01**	10
Кнопка, замыкатель + размыкатель, раздельные входные клеммы	**5032 03**	10

[1] небольшая глубина монтажа, без раздвижных захватов

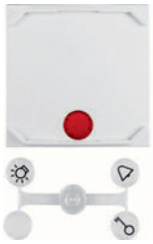
Каталог с Profsector.com

Клавиши со специальным знаком для слепых

- для клавиш с линзой степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода.
- подходящую рамку контраста для визуального выделения см. в соответствующей линии дизайна
- розетку SCHUKO с выступающим символом см. в соответствующей линии дизайна

Следующие клавиши соответствуют DIN 18024-2, DIN 18025-1 и 18025-2.

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Клавиша для слабовидящих

- с насечкой для губного стержня
- с линзой

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

- для подсветки и сигнального включения
- также для применения в KNX: кнопка 1-местная и групповая кнопка 1-местная — № для зак. 7514 1x 00







Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, матовый	**1661 19 49**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1661 60 42**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1661 60 49**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1661 71 09**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1661 20 49**	10

[1] исключительно оранжевые и прозрачные линзы в приложении
[2] исключительно с прозрачной линзой



Клавиша для слабовидящих

- с выступающим символом «Свет»
- с красной линзой

- для подсветки и сигнального включения
- также для применения в KNX: кнопка 1-местная и групповая кнопка 1-местная — № для зак. 7514 1x 00





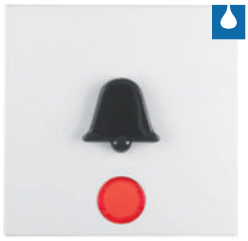
Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, матовый	**1651 19 49**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1651 60 42**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1651 60 49**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1651 71 09**	10

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1651 20 49**	10

[1] с оранжевой линзой
[2] с прозрачной линзой

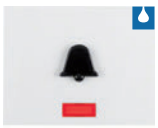


Клавиша для слабовидящих

- с выступающим символом «Звонок»
- с красной линзой

- также для применения B KNX: кнопка 1-местная — № для зак. 7514 10 00







Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, матовый	**1651 19 59**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1651 60 52**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1651 60 59**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1651 72 09**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1651 20 89**	10

[1] с оранжевой линзой
[2] с прозрачной линзой



Клавиша для слабовидящих

- с выступающим символом «Ключ»
- с красной линзой

- также для применения B KNX: кнопка 1-местная — № для зак. 7514 10 00







Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, матовый	**1651 19 69**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1651 60 62**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1651 60 69**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1651 73 09**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1651 20 69**	10

[1] с оранжевой линзой
[2] с прозрачной линзой

Каталог с Profsector.com



B.
Berker

Каталог с Profsector.com

Электронная платформа 70
Компактный датчик движения 77
Датчики присутствия 79
Датчики движения 82

Чем больше заботится о вас ваш дом, тем меньше вещей, о которых вам надо думать самому. Датчик движения позаботится о том, чтобы всякий раз, когда вы приходите домой, ваш путь был освещен. Он включает свет на лестничной клетке в прихожей, в доме или в туалете, когда вам это необходимо. Точность обнаружения гарантирует вам контроль всех необходимых зон дома без слепых областей, что позволяет отпугнуть непрошенных посетителей. Датчики движения Berker реализуют все ваши требования к комфорту и безопасности, позволив при этом сэкономить электроэнергию. Ведь они автоматически включают освещение только в том случае, если распознают движение в их заданном поле обнаружения.

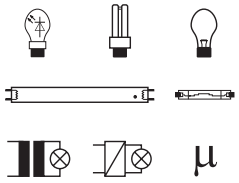
- Простота замены на другую конструкцию путем смены рамки и накладок.
- Широкий спектр датчиков движения позволит подобрать оптимальное решение для любых условий монтажа.

Каталог с Profsector.com

Электронная платформа

Электронные вставки





Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт /130 µF
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- незначительное энергопотребление
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

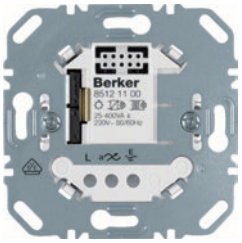
Требуется нейтральный провод!

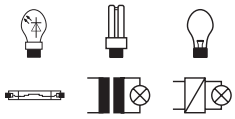
Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 00**	1

Каталог с Profsector.com





Электронная вставка выключателя 1-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.

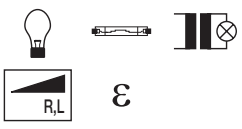
Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 1-канальная	**8512 11 00**	1





Кнопочный диммер (R, L)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Количество универсальных усилителей мощности	макс. 2
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с фазовой засечкой
- лампосберегающий мягкий пуск
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- может быть дополнен универсальными устройствами Plus REG для увеличения мощности
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

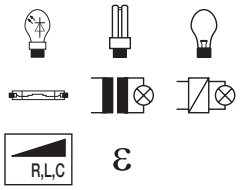
i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопочный диммер (R, L)	**8542 11 00**	1

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 1-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

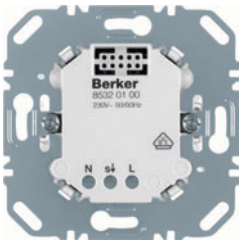
i 936

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и/или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	**8542 12 00**	1



Дополнительное устройство для датчика движения

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Количество датчиков движения дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Дополнительное устройство для датчика движения	**8532 01 00**	1

Каталог с Profsector.com

Накладки датчика движения





Инфракрасный датчик движения «Комфорт» 1,1 м

Номинальная высота монтажа	1,1 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Фронтальная зона охвата	≈ 12 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 10 с ... 30 мин.
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Кратковременный режим работы	200 мс
Время «иммунитета»	≈ 10 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

- незначительное энергопотребление
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный/зеленый/оранжевый
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- режим, управляемый процессором µ
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 70

i 936









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 12 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 12 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 12 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 12 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 12 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 12 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 12 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 12 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 12 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 12 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 12 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 12 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 12 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8534 12 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8534 12 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Каталог с Profsector.com





Инфракрасный датчик движения «Комфорт» 2,2 м

Номинальная высота монтажа	2,2 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Фронтальная зона охвата	≈ 8 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 6 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 10 с ... 30 мин.
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Кратковременный режим работы	200 мс
Время «иммунитета»	≈ 10 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- незначительное энергопотребление
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный/зеленый/оранжевый
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- режим, управляемый процессором µ
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 70

i 936









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 22 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 22 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 22 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 22 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 22 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 22 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 22 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 22 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 22 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 22 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 22 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 22 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 22 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8534 22 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8534 22 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Каталог с Profsector.com





Датчик движения 1,1 м

Номинальная высота монтажа	1,1 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Фронтальная зона охвата	≈ 12 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Время срабатывания	≈ 180 с
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

- незначительное энергопотребление
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный/зеленый/оранжевый
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- режим, управляемый процессором µ
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 70

i 936









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 11 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 11 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 11 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 11 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8534 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8534 11 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Каталог с Profsector.com





Датчик движения 2,2 м

Номинальная высота монтажа	2,2 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Фронтальная зона охвата	≈ 8 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 6 м
Время срабатывания	≈ 180 с
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- незначительное энергопотребление
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный/зеленый/оранжевый
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- режим, управляемый процессором µ
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 70

i 936









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 21 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 21 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 21 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 21 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 21 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 21 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 21 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 21 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 21 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 21 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 21 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 21 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 21 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8534 21 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8534 21 31**	1

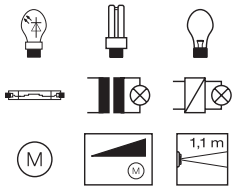
[1)] Без защиты от демонтажа

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Компактный датчик движения





Компактный датчик движения 1,1 м (2-жильный)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 300 мВт
Коммутируемый ток двигателей при cos ϕ = 0,6	макс. 1 А
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	8 ... 40 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 200 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 150 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы для регулируемой яркости	25 ... 150 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	12 ... 48 Вт
Время срабатывания	≈ 3 мин.
Длительность блокировки	2 с
Номинальная высота монтажа	1,1 м
Угол охвата	180 °
Область охвата в форме полуовала	≈ 10 x 12 м
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5 ... 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- с красным светодиодным индикатором статуса
- с 2 потенциометрами для точной настройки яркости для срабатывания и чувствительности
- с предупреждением об отключении (можно деактивировать)
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- защита от перегрева (светодиодный индикатор)
- с кнопкой автоматики включения/выключения

Подходит к	арт. №	стр.
Накладка для компактного датчика движения 1,1 м	1190 ..	78

Исключительно для использования в помещении!

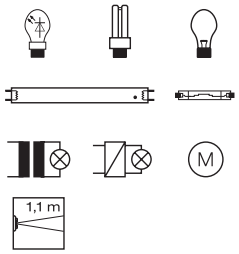
Включается на время слежения при яркости ниже яркости срабатывания и движении человека.



Исполнение	арт. №	уп.
Компактный датчик движения 1,1 м (2-жильный)	**2995**	1

Каталог с Profsector.com





Компактный датчик движения 1,1 м (3-жильный)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 350 мВт
Коммутируемый ток двигателей при cos ϕ = 0,6	макс. 1 А
Светодиодные лампы на 230 В	макс. 350 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	макс. 1000 Вт
Обычные трансформаторы	макс. 1000 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	макс. 1000 Вт
Люминесцентные лампы	макс. 200 ВА
Компактные флуоресцентные лампы	макс. 350 Вт
Время срабатывания	≈ 3 мин.
Длительность блокировки	2 с
Номинальная высота монтажа	1,1 м
Угол охвата	180 °
Область охвата в форме полуовала	≈ 10 x 12 м
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5 ... 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- с красным светодиодным индикатором статуса
- с 2 потенциометрами для точной настройки яркости для срабатывания и чувствительности
- с предупреждением об отключении (можно деактивировать)
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- защита от перегрева (светодиодный индикатор)
- с кнопкой автоматики включения/выключения

Подходит к	арт. №	стр.
Накладка для компактного датчика движения 1,1 м	1190 ..	78

Исключительно для использования в помещении!

Включается на время слежения при яркости ниже яркости срабатывания и движении человека.



Исполнение	арт. №	уп.
Компактный датчик движения 1,1 м (3-жильный)	**2996**	1



Накладка для компактного датчика движения 1,1 м

- с крепежным элементом

Подходит к	арт. №	стр.
Компактный датчик движения 1,1 м (2-жильный)	2995	77
Компактный датчик движения 1,1 м (3-жильный)	2996	78

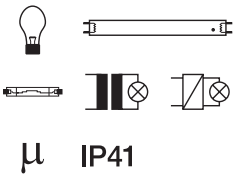
Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1190 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1190 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1190 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1190 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1190 14 04**	10

Каталог с Profsector.com

Датчики присутствия

Инфракрасные датчики присутствия





IP41

Инфракрасный датчик присутствия

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (эксплуатация)	≈ 2,4 ВА
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- параллельно компенсированные	1000 ВА
Компактные флуоресцентные лампы	23 ВА
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 мин. ... 1 ч
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Угол охвата	360 °
Поле обнаружения Ø, на полу	≈ 7 м
Поле обнаружения Ø, на уровне письменного стола	≈ 5 м
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 ... 3,5 м
Рабочая температура	-10 ... +60 °C
Размеры (Ø x В)	78 x 70 мм
Монтажное отверстие Ø	60 ... 63 мм
Толщина монтажной стены	10 ... 28 мм

- режимы работы: полуавтоматический, автоматический, дневной, режим коридорного освещения, офисного освещения, режим обучения, режим тестирования
- энергосбережение благодаря включению и выключению света в зависимости от присутствия и яркости
- вставляется только как отдельный прибор
- с потенциометром для настройки яркости срабатывания и времени слежения без демонтажа
- с красным или зеленым светодиодом квитирования/приема
- нажимной кнопкой (замыкающий контакт) можно вкл./выкл. с помощью дополнительных устройств
- со скобами для крепления пружины для установки на крыше
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия	7590 40 01	81
Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия	7590 40 02	81
Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия	1701 05	80

i 923

Датчик присутствия экономит электроэнергию за счет выключения избыточного освещения при отсутствии людей в помещении или достаточно высокой освещенности окружающего пространства.
Может использоваться, к примеру, в офисных зданиях, школах, отелях и домах престарелых.

IEC 60669-2-1

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60669-1



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1701 06**	1

Каталог с Profsector.com



IP41

Инфракрасный датчик присутствия DALI

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	≈ 60 мВт
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 мин. ... 1 ч
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Угол охвата	360 °
Поле обнаружения Ø, на полу	≈ 7 м
Поле обнаружения Ø, на уровне письменного стола	≈ 5 м
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 ... 3,5 м
Рабочая температура	-10 ... +60 °C
Размеры (Ø x B)	78 x 70 мм
Монтажное отверстие Ø	60 ... 63 мм
Толщина монтажной стены	10 ... 28 мм

Датчик присутствия экономит электроэнергию за счет выключения избыточного освещения при отсутствии людей в помещении или достаточно высокой освещенности окружающего пространства.
Может использоваться, к примеру, в офисных зданиях, школах, отелях и домах престарелых.

IEC 60669-2-1

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60669-1

- режимы работы: полуавтоматический, автоматический, дневной, режим коридорного освещения, офисного освещения, режим обучения, режим тестирования
- энергосбережение благодаря включению и выключению света в зависимости от присутствия и яркости
- вставляется только как отдельный прибор
- с потенциометром для настройки яркости срабатывания и времени слежения без демонтажа
- запоминание 4 индивидуальных значений яркости при включении с помощью ручного передатчика
- с красным или зеленым светодиодом квитирования/приема
- встроенный выход DALI/DSI (широковещание) для переключения/управления 24 устройствами ЭПРА DALI/DSI
- нажимной кнопкой (замыкающий контакт) можно вкл./выкл. с помощью дополнительных устройств
- со скобами для крепления пружины для установки на крыше
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия	7590 40 01	81
Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия	7590 40 02	81
Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия	1701 05	80

i 923

DALI

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1701 07**	1



Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия

Размеры (Ø x B) 75 x 67 мм

- также для применений KNX - KNX инфракрасный датчик присутствия
- с кабельным вводом

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный датчик присутствия	1701 06	79
Инфракрасный датчик присутствия DALI	1701 07	80

i 923

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1701 05**	1

Каталог с Profsector.com



IP30

Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия

Срок службы батарейки [годы] ≈ 3,5
Размеры (Д x Ш x В) 120 x 70 x 10 мм

Объем функций в зависимости от активированного датчика присутствия.

Для управления освещением, подключенного к датчику присутствия

Необходимая батарея (CR2032) входит в комплект поставки.

- также для применений KNX - KNX инфракрасный датчик присутствия
- дополнительный светодиод квитирования для индикации инфракрасной передачи
- с 4 функциональными кнопками (вызов/сохранение световых сцен)
- зеленая кнопка «on» (вкл.), красная кнопка «off» (выкл.) (включение/выключение функции светорегулировки)
- RC6-шифрование

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный датчик присутствия	1701 06	79
Инфракрасный датчик присутствия DALI	1701 07	80

i 923



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, матовый	**7590 40 01**	1



IP30

Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия

Срок службы батарейки [годы] ≈ 3,5
Размеры (Д x Ш x В) 111 x 63 x 10 мм

Для удобной конфигурации совместимого датчика присутствия.

Необходимая батарея (CR2032) входит в комплект поставки.

- также для применений KNX - KNX инфракрасный датчик присутствия
- 3 области конфигурации для управления, задержки отключения, порога яркости
- ручная настройка порога яркости, настройка с помощью стандартных значений или режима обучения
- стандартные настройки для порога яркости: дневной свет, освещение офиса, лестничной площадки
- дополнительный светодиод квитирования для индикации инфракрасной передачи
- 15 кнопок со встроенным светодиодом статуса
- RC6-шифрование
- 2 устройства запоминания конфигураций для идентичной конфигурации нескольких датчиков присутствия

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный датчик присутствия	1701 06	79
Инфракрасный датчик присутствия DALI	1701 07	80

i 923



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, матовый	**7590 40 02**	1

Каталог с Profsector.com

Датчики движения

Датчик движения для наружного монтажа



IP55

Датчик движения «Комфорт» 220°/360°, для наружного монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток (резестивные)	макс. 16 А
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк
Время срабатывания, регулируемое	5 с ... 15 мин.
Угол охвата	220 °
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 м
Рабочая температура	-20 ... +55 °C

Включается на время слежения при яркости ниже яркости срабатывания и движении человека.
Требуется нейтральный провод!

- установка как отдельное, главное и дополнительное устройство
- энергосбережение благодаря включению и выключению света в зависимости от присутствия и яркости
- незначительное энергопотребление
- с 2 режимами работы: включение, в зависимости от времени и освещенности или управление таймером
- с потенциометром для настройки яркости срабатывания и времени слежения без демонтажа
- с индикатором повреждений и режимов работы
- с защитой от проникновения снизу
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- с замыкающими контактами не под потенциалом
- поворачивается по вертикали, вращается по горизонтали
- с кабельным вводом
- с крепежным материалом
- для настенного и потолочного монтажа, углового монтажа с адаптером
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Инфракрасный ручной передатчик для датчика движения «Комфорт»	2771	82



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**191**	1



IP30

Инфракрасный ручной передатчик для датчика движения «Комфорт»

Срок службы батарейки [годы]	≈ 5
Размеры (Д x Ш x В)	111 x 63 x 10 мм

Для удобной конфигурации совместимого датчика присутствия.
Необходимая батарея (CR2032) входит в комплект поставки.

- 3 области конфигурации для управления, задержки отключения, порога яркости
- ручная настройка порога яркости, настройка с помощью стандартных значений или режима обучения
- стандартные настройки для порога яркости: дневной свет, освещение офиса, лестничной площадки
- RC6-шифрование
- дополнительный светодиод квитирования для индикации инфракрасной передачи

Подходит к	арт. №	стр.
Датчик движения «Комфорт» 220°/360°, для наружного монтажа	191	82

i 923

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый	**2771**	1

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



B.
Berker

Каталог с Profsector.com

Жалюзийные выключатели и кнопки 86
Электронная платформа 95
Дополнительные изделия 99

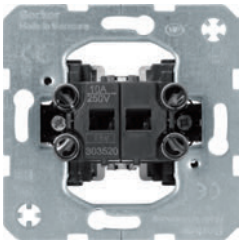
Всего одним прикосновением руки Вы можете затемнить, осветить, открыть или надежно скрыть любое помещение от посторонних глаз. При использовании в сочетании с таймерами или датчиками, указанные действия будут выполняться самостоятельно в заданное вами время или при плохой погоде. Таким образом, система управления жалюзи Berker не только контролирует поступление солнечного света и температуру в помещении, но и вносит ощутимый вклад в безопасность.

- Регулируемое по времени открытие и закрытие жалюзи.
- Управление перемещением жалюзи по степени затемнения.
- Закрытие маркиз или окон в соответствии с погодными условиями или силой ветра.
- Контроль сохранности стекол в окнах и дверях.
- Блокировка опускания жалюзи при открытой двери террасы.

Каталог с Profsector.com

Жалюзийные выключатели и кнопки

Жалюзийные выключатели и кнопки



Жалюзийный двухклавишный выключатель 1-полюсный

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

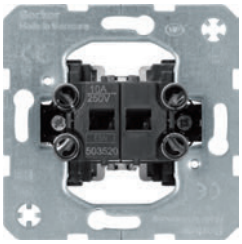
Следуйте указаниям производителя двигателя!

- с механической и электрической блокировкой против одновременного включения в двух направлениях
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Жалюзийный двухклавишный выключатель 1-полюсный	**3035 20**	10



Жалюзийная двухклавишная кнопка 1-полюсная

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Следуйте указаниям производителя двигателя!

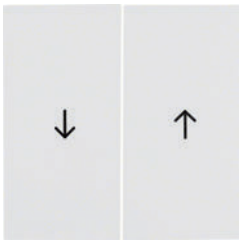
- с механической и электрической блокировкой против одновременного нажатия с двух сторон
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	**арт. №**	**стр.**
Разделительное реле		стр. 98

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Жалюзийная двухклавишная кнопка 1-полюсная	**5035 20**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

- также для применения в KNX: кнопка 2-местная — № для зак. 7514 20 00
- для жалюзийного двухклавишного выключателя/ жалюзийной двухклавишной кнопки

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1625 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1625 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1625 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1625 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1625 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1625 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1625 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1625 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1625 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1435 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1435 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1435 71 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1435 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1435 01 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1434 01 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1434 01 02**	10







Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1625 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1625 20 45**	10

Многополюсные жалюзийные кнопки



Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма

- с положением «0»



Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Следуйте указаниям производителя двигателя!
Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60669-1

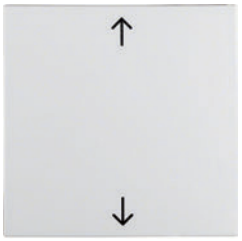
- с 0-положением
- также может использоваться как жалюзийная двухклавишная кнопка
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Разделительное реле		стр. 98

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	**5034 04**	10

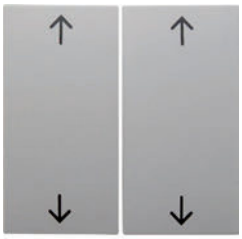


Перекидной выключатель с оттиском «Стрелки»

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

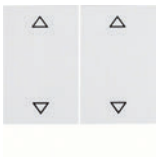
Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1620 89 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 89 19**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1620 19 19**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1620 16 16**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1620 14 14**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1620 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1620 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1620 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1620 60 74**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1405 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1405 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1405 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1405 71 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1405 03 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1405 03 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1405 03 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1404 03 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1404 03 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1404 03 02**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 20 49**	10
цвет: черный, глянцевый	**1620 20 05**	10

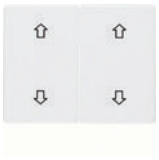
Каталог с Profsector.com



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелки»





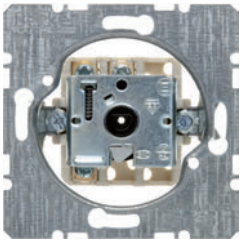




Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1644 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1644 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1644 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1644 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1644 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1644 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1644 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1644 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 72 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1435 72 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1435 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1435 72 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1435 03 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 03 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1435 03 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1434 03 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1434 03 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1434 03 02**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1644 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1644 20 45**	10

Жалюзийный поворотный выключатель

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Поворотный выключатель жалюзи 1-полюсный

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А

Следуйте указаниям производителя двигателя!
Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60669-1

- с функцией блокировки кнопок
- с 0-положением
- для центральной панели с вращающейся кнопкой
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя	1529 ..	598
Опция		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	1861 ..	90

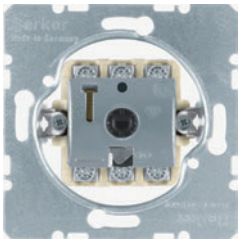
i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный выключатель жалюзи 1-полюсный	**3841**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Поворотный выключатель жалюзи с 2 полюсами

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Следуйте указаниям производителя двигателя!
Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60669-1

- с функцией блокировки кнопок
- с 0-положением
- для центральной панели с вращающейся кнопкой
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя	1529 ..	598
Опция		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	1861 ..	90

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный выключатель жалюзи с 2 полюсами	**3842**	10



Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя

- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотный выключатель жалюзи 1-полюсный	3841	88
Поворотный выключатель жалюзи с 2 полюсами	3842	89
Опция		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	1861 ..	90

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1080 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1080 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1080 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1080 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1080 14 04**	1



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1080 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1080 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1080 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1080 60 84**	1



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1077 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1077 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1077 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1077 71 04**	1



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1077 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1077 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1077 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1077 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1077 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1077 01 02**	1



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1080 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1080 20 45**	1

Каталог с Profsector.com



Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя

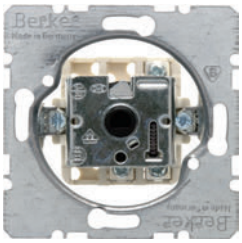
- для трансформации в поворотную кнопку для жалюзи

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотный выключатель жалюзи 1-полюсный	3841	88
Поворотный выключатель жалюзи с 2 полюсами	3842	89

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5, Arsys		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	**1861**	10
Berker R.1/R.3/Serie R.classic		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	**1861 01**	10

Жалюзийные замочные выключатели и кнопки

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

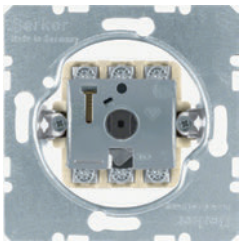
Следуйте указаниям производителя двигателя!

- с функцией блокировки кнопок
- с 0-положением
- применяемая центральная панель определяет функцию выключателя или кнопки
- с винтовыми клеммами

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	**3851**	10



Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- с функцией блокировки кнопок
- с 0-положением
- применяемая центральная панель определяет функцию выключателя или кнопки
- с винтовыми клеммами

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	**3852**	10



Центральная панель с замком и с функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»



- с 2 ключами
- с оттиском

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1081 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1081 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1081 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1081 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1081 14 04**	1

Каталог с Profsector.com







Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1081 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1081 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1081 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1081 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1079 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1079 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 71 04**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1079 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1079 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1079 03 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 03 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1079 03 02**	1





Центральная панель с замком и с функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в 3 положениях



- с 2 ключами
- с оттиском

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1082 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1082 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1082 19 09**	1



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1082 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1082 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1082 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1082 60 84**	1



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 72 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1079 72 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1079 72 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 72 04**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1079 01 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 01 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1079 01 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1079 04 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 04 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1079 04 02**	1

Каталог с Profsector.com





Центральная панель с замком и с функцией кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»



- с 2 ключами
- с оттиском

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1083 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1083 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1083 19 09**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1083 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1083 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1083 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1083 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 73 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1079 73 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1079 73 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 73 04**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1079 02 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 02 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1079 02 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1079 05 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 05 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1079 05 02**	1



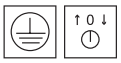




Выключатель жалюзи 1-полюсный для профильных полуцилиндров

- с контактом заземления

- с положением «0»



- с функцией блокировки кнопок
- к центральной системе замыканий
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

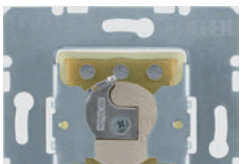
Подходит для влагостойкого скрытого монтажа IP44.

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Центральная панель для замочного/кнопочного выключателя жалюзи		стр. 93
Центральная панель для замочного/кнопочного выключателя жалюзи	1518 1 ..	599
Профильный полуцилиндр	1818 ..	63

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
ВЛАГОЗАЩ. СКРЫТ. МОНТАЖ IP44		
Выключатель жалюзи 1-полюсный для профильных полуцилиндров	**3821 20**	10



Выключатель жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44!

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- с функцией блокировки кнопок
- с 0-положением
- к центральной системе замыканий
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

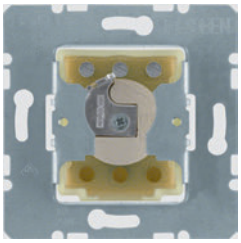
Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Профильный полуцилиндр	1818 ..	63

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	**3822 10**	10

Каталог с Profsector.com



Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

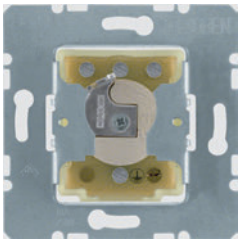
Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44!
Следуйте указаниям производителя двигателя!

- к центральной системе замыканий
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр	1818 ..	63
Опция		
Разделительное реле		стр. 98

i 924

Исполнение	арт. №	уп.
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	**3831 10**	10



Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров

- с контактом заземления

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

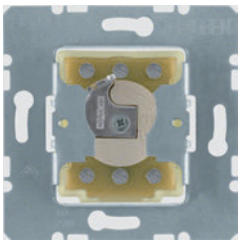
Подходит для влагостойкого скрытого монтажа IP44.

- 1-конт.
- к центральной системе замыканий
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель для замочного/ кнопочного выключателя жалюзи		стр. 93
Центральная панель для замочного/ кнопочного выключателя жалюзи	1518 1 ..	599
Профильный полуцилиндр	1818 ..	63
Опция		
Разделительное реле		стр. 98

i 924

Исполнение	арт. №	уп.
ВЛАГОЗАЩ. СКРЫТ. МОНТАЖ IP44		
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	**3831 20**	10



Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44!
Следуйте указаниям производителя двигателя!

- к центральной системе замыканий
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр	1818 ..	63
Опция		
Разделительное реле		стр. 98

i 924

Исполнение	арт. №	уп.
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	**3832 10**	10



Центральная панель для замочного/ кнопочного выключателя жалюзи

- к центральной системе замыканий
- для профильного полуцилиндра
- с оттиском

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1506 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1506 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1506 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1506 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1506 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1506 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1506 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1506 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1506 60 84**	10



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1504 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1504 71 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1504 71 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1504 71 04**	10



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1504 00 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1504 00 79**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1504 00 11**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1504 90 21**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1504 90 14**	10



Профильный полуцилиндр

При соответствующем положении болта у замочных выключателей извлечение ключа может быть выполнено в позиции ВКЛ.

С 5 держателями для штыря согласно DIN 18252

- для двухклавишного выключателя/ двухклавишной кнопки для профильных полуцилиндров
- для двухклавишного выключателя/ двухклавишной кнопки для профильных полуцилиндров
- с тремя ключами

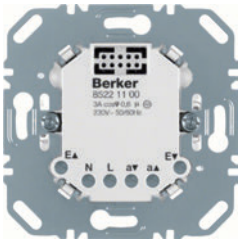
Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Центральная панель для замочного/ кнопочного выключателя жалюзи		стр. 93
Выключатель жалюзи 1-полюсный для профильных полуцилиндров	3821 20	92
Выключатель жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3822 10	92
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 ..	93
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3832 10	93

i 924

Исполнение	арт. №	уп.
с разными замыкателями		
Профильный полуцилиндр	**1818**	1
с одинаковыми замыкателями		
Профильный полуцилиндр	**1818 01**	1

Каталог с Profsector.com

Электронная платформа



Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Коммутируемый ток (омический/индуктивный)	Макс. 5 А
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 3 А
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

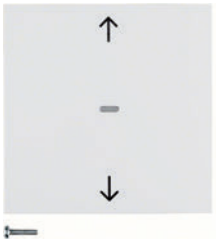
- для единичного, группового и центрального управления
- с двумя реле, обоюдно блокирующимися механическим и электронным способом
- незначительное энергопотребление
- со входами 230 В «Вверх» и «Вниз»
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- возможно подсоединение дополнительныйх устройств управления: жалюзийных механизмов и кнопок, жалюзийных механизмов с ключом
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Кнопка для вставки жалюзи	8524 11 ..	95
Таймер для вставки жалюзи	8574 11 ..	96
Опция		
Разделительное реле		стр. 98
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173	97
Датчик осадков	183 01	97

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	**8522 11 00**	1

Накладки для жалюзи



Кнопка для вставки жалюзи

Время срабатывания, регулируемое	0 с ... 500 с
Продолжительность цикла подъема/спуска	2 мин.
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки	> 0,4 с

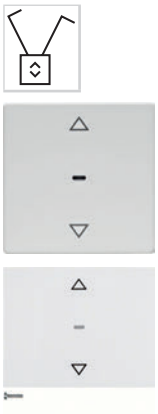
Переключение на дополнительное ориентирование.

- функция «Memory» - автоматическое выполнение подъема и опускания жалюзи с запоминанием положения
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- с контрольным светодиодом
- со светодиодом состояния для функции памяти и функции Party красный/оранжевый
- незначительное энергопотребление
- с оттиском «Стрелки»
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8524 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8524 11 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8524 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8524 11 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8524 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8524 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8524 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8524 11 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8524 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8524 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8524 11 73**	1



Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8524 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8524 11 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа



Таймер для вставки жалюзи

- с дисплеем



Количество программируемых команд вверх/вниз	20
Продолжительность цикла подъема/спуска	2 мин.
Смещение астрономического времени	± 2 ч
Запас хода	≈ 24 ч
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Случайный генератор чисел	± 15 мин.
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки	> 0,5 с

Управление кнопками устройства и программируемыми периодами переключения.
Переключение на дополнительное ориентирование.

- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- в рабочем режиме ЖК-дисплей подсвечивается
- настраиваемая контрастность ЖК-дисплея
- индикация совместимости накладки/вставки на дисплее
- меню на английском, немецком или французском языке
- незначительное энергопотребление
- с автоматическим переходом на летнее/зимнее время (отключаемо)
- с переключением автоматического/ручного режимов
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города/страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема/опускания жалюзи в автоматическом режиме
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8574 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 11 89**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 11 83**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8574 11 85**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8574 11 88**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8574 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8574 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8574 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8574 11 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8574 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8574 11 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8574 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8574 11 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Физические сенсоры



μ IP65

Датчик осадков

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Ток включения при 250 В~ (резестивные)	макс. 15 А
Коммутируемый ток при 30 В= (резестивные)	макс. 3 А
Коммутируемый ток при 250 В~ (омич.)	макс. 6 А
Потребление мощности вкл. дополнительный подогрев	макс. 4,5 Вт
Рабочая температура	-30 ... +70 °C
Подготовленные для подключения провода	≈ 2,9 м
Размеры монтажного угла (Ш x В x Г)	130 x 90 x 90 мм
Размеры сенсора (Ш x В x Г)	82 x 60 x 57,5 мм
Мачта Ø	макс. 62 мм

Контакт замыкается при начинающемся дожде, снегопаде и т.д.
Для предохранения жалюзи, штор и пр. от снежных хлопьев.

Требуется нейтральный провод!

- с подогревом
- с контактом не под потенциалом
- готовый к использованию, с проводами
- с монтажным углом из нержавеющей стали ок. 70°
- с гибким хомутиком для крепления на опоре

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 940

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый	**183 01**	1



Датчик ветра

Диапазон измерения скорости ветра	0,5 ... 40 м/с
Диапазон измерения силы ветра	3 ... 10 по шкале Бофорта
Подготовленный для подключения провод	≈ 3 м

- с крепежным материалом
- герконовый контакт (измерение частоты)
- с проводом LIYY 2 x 0,5

Подходит к	арт. №	стр.
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173	97

i 940

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**172 01**	1



IP55

Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	2 А
Сила ветра, регулируемая	3 ... 10 по шкале Бофорта
Размеры (Ш x В x Г)	110 x 94 x 38 мм

При достижении определенной силы ветра происходит замыкание контакта. Для защиты от сильного ветра, например, для жалюзи, маркиз и т. д.

Требуется нейтральный провод!

Подходит также для обогреваемого датчика ветра компании Thies артикул № 4.3515.50.000.

- с режимом проверки
- 2 замыкателя, общая входная клемма
- с крепежным материалом
- с контактом, не находящимся под потенциалом
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Датчик ветра	172 01	97
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95
Опция		
Разделительное реле, рядный встраиваемый прибор (REG)	2919 ..	99
Разделительное реле для наружного и скрытого монтажа	2930 ..	98
Разделительное реле, рядный встраиваемый прибор	2931 ..	99
Разделительное реле для наружного и скрытого монтажа	2969 ..	98

i 940

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**173**	1

Каталог с Profsector.com

Разделительное реле

- требуется нейтральный провод!



Разделительное реле для наружного и скрытого монтажа

- с выходом для дополнительного устройства

1

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 4 А
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 10 мА
Управление временем переключения вверх/вниз	мин 0,5 с
Продолжительность включения (ПВ.)	100 %
Температура окружающей среды	+0 ... +60 °C
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	53 x 50 x 25 мм

- с 2 отводами дополнительного устройства для отдельного использования
- с центральным вводом, например, для таймера RolloTec
- с отдельным питанием сети
- для включения 2 жалюзийных моторов
- необходим для электроразвязки двигателя
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийная двухклавишная кнопка 1-полюсная	5035 20	86
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 ..	93
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3832 10	93
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173	97

i 941

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый	**2969**	1



Разделительное реле для наружного и скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 3 А
Коммутируемый ток при cos ϕ = 1	макс. 8 А
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 10 мА
Управление временем переключения вверх/вниз	мин 0,5 с
Продолжительность включения (ПВ.)	100 %
Температура окружающей среды	+0 ... +60 °C
Размеры (Ш x В x Г)	50 x 52 x 22 мм

- с центральным вводом, например, для таймера RolloTec
- с отдельным питанием сети
- для включения 2 жалюзийных моторов
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийная двухклавишная кнопка 1-полюсная	5035 20	86
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 ..	93
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3832 10 ..	93
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173	97

i 941

Исполнение	арт. №	уп.
Разделительное реле для наружного и скрытого монтажа	**2930**	1

Каталог с Profsector.com



Разделительное реле, рядный встраиваемый прибор (REG)

- с выходом для дополнительного устройства



Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 4 А
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 10 мА
Управление временем переключения вверх/вниз	мин 0,5 с
Продолжительность включения (ПВ.)	100 %
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	45 x 71 x 42 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	2,5 TE
Высота от стены от шины	39 мм

- с 2 отводами дополнительного устройства для отдельного использования
- с центральным вводом, например, для таймера RolloTec
- с отдельным питанием сети
- для включения 2 жалюзийных моторов
- необходим для электроразвязки двигателя
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийная двухклавишная кнопка 1-полюсная	5035 20	86
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04 ..	22
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 ..	93
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3832 10	93
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173	97

i 941

Исполнение	арт. №	уп.
Разделительное реле, рядный встраиваемый прибор (REG)	**2919**	1



Разделительное реле, рядный встраиваемый прибор

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 3 А
Коммутируемый ток при cos ϕ = 1	макс. 8 А
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 10 мА
Управление временем переключения вверх/вниз	мин 0,5 с
Продолжительность включения (ПВ.)	100 %
Размеры (Ш x В x Г)	45 x 71 x 42 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	2,5 TE
Высота от стены от шины	38 мм

- с центральным вводом, например, для таймера RolloTec
- с отдельным питанием сети
- для включения 2 жалюзийных моторов
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийная двухклавишная кнопка 1-полюсная	5035 20	86
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 ..	93
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3832 10	93
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173	97

i 941



Исполнение	арт. №	уп.
Разделительное реле, рядный встраиваемый прибор	**2931**	1

Дополнительные изделия



Магнитный контакт

Коммутируемое напряжение	макс. 40 В=
Коммутируемый ток	500 мА
Коммутируемая мощность	макс. 10 Вт
Длина провода	3 м
Размеры сенсора (Ш x В x Г)	44 x 15 x 15 мм

- в раздельном состоянии контакт открыт
- готовый к использованию, с проводом
- для скрытого и наружного монтажа

Для контроля за открытием окон и дверей.

IP67



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**9251 02**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**9251 01**	1

Каталог с Profsector.com



Контакт ворот

Коммутируемое напряжение	макс. 20 В=
Коммутируемый ток	макс. 500 мА
Длина провода	2 м

- в раздельном состоянии контакт открыт
- с крепежным материалом
- надежный конструктив из металла
- магнитоуправляемый контакт для контроля за открыванием дверей и поднимающихся ворот
- готовый к использованию, с проводом
- для напольного монтажа

IP67

Исполнение	арт. №	уп.
Контакт ворот	**9252**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



B.
Berker

Каталог с Profsector.com

Регуляторы температуры	104
Сенсоры	109
Выключатели отопления	110
Трехступенчатый выключатель	112
Регулятор числа оборотов	113
Дополнительные изделия	114

Человеку нужно немного тепла - но когда? Где конкретно? Как много его нужно? Наши регуляторы температуры помещения установят необходимую температуру в каждом из ваших помещений и понизят ее, если помещение более не используется

- Отопление, охлаждение и установление климата сегодня более неотделимы от понятия энергосбережения. Тем большее значение приобретает возможность индивидуального управления температурой с помощью отдельных регуляторов.
- Снижение температуры в помещении на один градус обеспечивает экономию энергии в размере около 6 %. Это хорошая причина для того, чтобы регулировать температуру нечасто используемых помещений, таких как ванные комнаты или спальни, в соответствии с потребностями.
- Наши стандартные регуляторы температуры позволяют управлять всеми распространенными типами отопления (горячая вода, электрические системы и т.д.).
- Более того, электронные устройства работают с управлением по времени и позволяют создавать для каждого помещения собственный температурный профиль в соответствии с пожеланиями пользователя.
- Сервоприводы для нижних кранов радиаторов и водяного тёплого пола можно также легко и быстро подключить к системе управления.

Каталог с Profsector.com

Регуляторы температуры

Вставки регулятора температуры помещения



Регулятор температуры помещения, размыкатель, с центральной панелью

- с встроенным недельным таймером

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток	10 мА ... 10 (4) А
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 4 А
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Потребляемая мощность	≈ 1,2 Вт
Разница температур срабатывания	≈ 0,5 K
Диапазон настройки, температура помещения (комнатная температура)	5 ... 30 °C
Диапазон настройки, температура пола	10 ... 40 °C
Срок службы литиевой батарейки [лет]	≈ 10
Глубина монтажа	25 мм

Требуется нейтральный провод!

- настраиваемый счетчик рабочих часов или индикатор расхода энергии
- с защитой доступа
- с функцией защиты вентиля
- с функцией защиты от мороза
- таймер для почасового изменения температуры
- языки пользователя на выбор: немецкий, английский, голландский или французский
- настраиваемый диапазон регулирования температуры
- настраиваемый тип сервопривода (нормально-закрытый/нормально-открытый)
- при подпольном отоплении, возможна регулировка через температуру помещения или пола
- для режима подогрева или охлаждения
- для отопления помещений и подогрева полов
- с самоопределяющейся кривой отопления
- широкий дисплей с фоновой подсветкой и текстовой индикацией
- со встроенным температурным датчиком
- с переключением автоматического/ручного режимов
- время цикла ШИМ и гистерезис (при 2-точечном регулирования) настраиваемое
- доступные процессы регулирования: RWM или 2-точечный (Вкл./Выкл.)
- 3 дневных блока: пн. - пт., сб. - вс., пн. - вс.
- 3 предварительно устанавливаемых временных программы с индивидуальной настройкой
- макс. 9 срабатываний за один день
- программируемая со снятым блоком управления
- с автоматическим переходом на летнее/зимнее время (отключаемо)
- программа для включения/выключения на период отпуска с активацией по дате
- с оттиском
- без фиксаторов
- с дополнительным подключением внешнего датчика температуры пола/дистанционного датчика
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 926

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**2044 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2044 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2044 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2044 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2044 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2044 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2044 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2044 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2044 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2044 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2044 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2044 71 03**	1
цвет: стальной, лак	**2044 71 04**	1







Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**2044 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2044 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2044 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, лак	**2044 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2044 90 04**	1



Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем
- с датчиком температуры пола

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 А
Класс энергетической эффективности	I (1%)
Разница температур срабатывания	≈ 1 K
Диапазон настройки, температура помещения (комнатная температура)	5 ... 30 °C
Диапазон настройки, температура пола	10 ... 50 °C
Ночное понижение	≈ 5 K
Длина провода датчика	4 м

При превышении заданного уровня температуры контакт замыкается.

Требуется нейтральный провод!

- с выключателем и 2 светодиодами
- для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- со светодиодом для отопления и со светодиодом для ночного режима
- с оттиском
- без фиксаторов
- с отдельным подключением для ночного режима
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 925

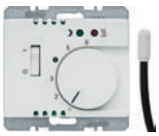
Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**2034 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2034 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2034 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2034 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2034 14 04**	1



Каталог с Profsector.com





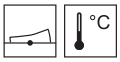


Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2034 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2034 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2034 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2034 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2034 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2034 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2034 71 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2034 71 04**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**2034 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2034 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2034 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**2034 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2034 90 04**	1



Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью

- **с одноклавишным выключателем**
- **с датчиком температуры пола**



Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток	16 (2) A
Класс энергетической эффективности	I (1%)
Разница температур срабатывания	≈ 1 K
Диапазон настройки, температура помещения (комнатная температура)	5 ... 30 °C
Диапазон настройки, температура пола	10 ... 50 °C
Ночное понижение	≈ 5 K
Длина провода датчика	4 м

При превышении заданного уровня температуры контакт замыкается.
Требуется нейтральный провод!

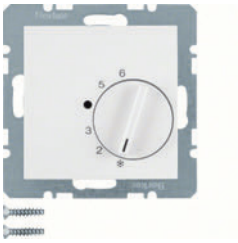
- с выключателем и 2 светодиодами
- для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- со светодиодом для отопления и со светодиодом для ночного режима
- с оттиском
- без фиксаторов
- с отдельным подключением для ночного режима
- с винтовыми клеммами



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2034 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2034 20 45**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Регулятор температуры помещения, переключающий контакт, с центральной панелью

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток «отопление»	10 А
Коммутируемый ток «отопление» при cos ϕ = 0,6	4 А
Коммутируемый ток «охлаждение»	5 А
Коммутируемый ток «охлаждение» при cos ϕ = 0,6	2 А
Класс энергетической эффективности	I (1%)
Температура	5 ... 30 °C
Разница температур срабатывания	≈ 0,5 K

- для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- для режима подогрева или охлаждения
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- с тепловой обратной связью
- с оттиском
- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 925

При достижении заданной температуры контакт перемыкается.
Требуется нейтральный провод!









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**2026 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2026 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2026 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2026 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2026 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2026 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2026 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2026 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2026 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2026 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2026 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2026 71 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2026 71 04**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**2026 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2026 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2026 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**2026 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2026 90 04**	1



Регулятор температуры помещения, переключающий контакт, с центральной панелью

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток «отопление»	10 А
Коммутируемый ток «отопление» при cos ϕ = 0,6	4 А
Коммутируемый ток «охлаждение»	5 А
Коммутируемый ток «охлаждение» при cos ϕ = 0,6	2 А
Класс энергетической эффективности	I (1%)
Температура	5 ... 30 °C
Разница температур срабатывания	≈ 0,5 K

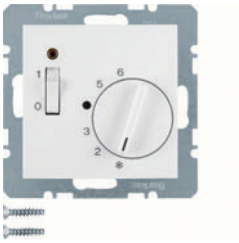
- для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- для режима подогрева или охлаждения
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- с тепловой обратной связью
- с оттиском
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

При достижении заданной температуры контакт перемыкается.
Требуется нейтральный провод!



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2026 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2026 20 45**	1

Каталог с Profsector.com



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем



Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 А
Класс энергетической эффективности	I (1%)
Температура	5 ... 30 °C
Разница температур срабатывания	≈ 0,5 K
Ночное понижение	≈ 4 K

- с выключателем вкл./выкл. и контрольным светодиодом для вкл.
- для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- с тепловой обратной связью
- с оттиском
- без фиксаторов
- с отдельным подключением для ночного режима
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 925

При достижении заданной температуры контакт размыкается.
Требуется нейтральный провод!









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**2030 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2030 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2030 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2030 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2030 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2030 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2030 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2030 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2030 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2030 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2030 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2030 71 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2030 71 04**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**2030 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2030 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2030 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**2030 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2030 90 04**	1



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем



Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток	10 А
Класс энергетической эффективности	I (1%)
Температура	5 ... 30 °C
Разница температур срабатывания	≈ 0,5 K
Ночное понижение	≈ 4 K

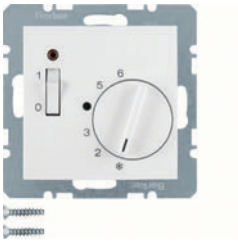
- с выключателем вкл./выкл. и контрольным светодиодом для вкл.
- для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- с тепловой обратной связью
- с оттиском
- без фиксаторов
- с отдельным подключением для ночного режима
- с винтовыми клеммами

При достижении заданной температуры контакт размыкается.
Требуется нейтральный провод!



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2030 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2030 20 45**	1

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью, 24 В переменный/постоянный ток

- с одноклавишным выключателем

Номинальное напряжение	24 В~/24 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 А~/4 А=
Класс энергетической эффективности	I (1%)
Температура	5 ... 30 °C
Разница температур срабатывания	≈ 0,5 K
Ночное понижение	≈ 4 K

При достижении заданной температуры контакт размыкается.

- с выключателем вкл./выкл. и контрольным светодиодом для вкл.
- для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- с тепловой обратной связью
- с оттиском
- без фиксаторов
- с отдельным подключением для ночного режима
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**2031 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2031 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2031 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2031 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2031 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2031 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2031 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2031 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2031 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2031 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2031 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2031 71 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2031 71 04**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**2031 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2031 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2031 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**2031 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2031 90 04**	1

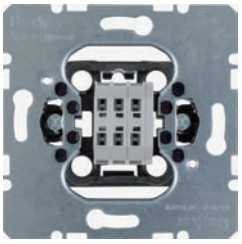








Сенсоры



Вставка сенсора

- для температурного датчика, например, PT100
- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Исполнение	арт. №	уп.
Вставка сенсора	**7594 10 01**	10

Каталог с Profsector.com

Центральная плата для вставки сенсора

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы данной программы.
Поле для надписи не используется.

- с разрезами для циркуляции воздуха
- для температурного датчика, например, PT100

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточная рамка для центральной платы		стр. 141

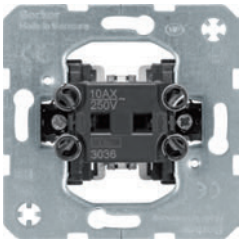
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**7594 04 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7594 04 09**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**7594 04 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**7594 04 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**7594 04 83**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7594 04 03**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7594 04 04**	1

Выключатели отопления

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.

Однополюсные вставки

- соединительные клеммы согласно IEC 60669-1



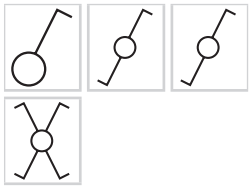
Переключатель на два направления/ крестовой выключатель

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 АХ

- для подсветки и сигнального включения
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок	1686 ..	12
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Светодиод, для выключателей/кнопок	1687	60
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59

i 910

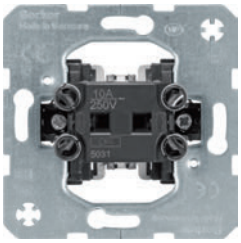


Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель	**3031**	10
Переключатель на два направления	**3036**	10
Переключатель на два направления, для монтажа в полой стене [1]	**3036 50**	10
Крестовой выключатель	**3037**	10

[1] небольшая глубина монтажа, без раздвижных захватов

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



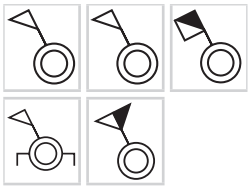
Нажимная кнопка

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А
Контактное расстояние	> 3 мм
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²

- для подсветки и сигнального включения
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59
Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок	1686 ..	12
Светодиод, для выключателей/кнопок	1687	60

i 912



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопка, замыкатель	**5031**	10
Кнопка, замыкатель, для монтажа в полой стене [1]	**5031 50**	10
Нажимная кнопка, переключающий контакт	**5036**	10
Кнопка, замыкатель, 2 отдельных сигнальных контакта	**5031 01**	10
Кнопка, замыкатель + размыкатель, раздельные входные клеммы	**5032 03**	10

[1] небольшая глубина монтажа, без раздвижных захватов

Накладки для однополюсных вставок



Клавиша с оттиском «Heizung»

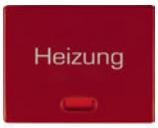
- с красной линзой

В качестве альтернативы для отопления можно использовать защищенный стеклом аварийный выключатель отопления серий Arsys, влагозащищенный скрытый монтаж IP44.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: красный, глянцевый	**1621 89 02**	10
цвет: красный, матовый	**1621 19 02**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1621 60 62**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1621 60 69**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1]	**1621 60 64**	10



Berker K.1/K.5		
цвет: красный, глянцевый	**1488 71 15**	10



Berker Arsys		
цвет: красный, глянцевый	**1488 00 62**	10



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1621 20 49**	10

[1] с оранжевой линзой
[2] с прозрачной линзой

Каталог с Profsector.com



Центральная панель со стеклянной вставкой

- с клавишей

В случае опасности разбить стекло и нажать на клавишу!

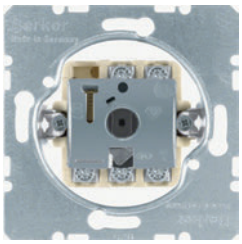
У всех выключателей и кнопок данной программы накладка может быть заменена на обычную клавишу.

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: красный, глянцевый	**1297 00 00**	10

Трехступенчатый выключатель

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Трехступенчатый выключатель

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 16 А

■ с винтовыми клеммами

i 924

Например, для кондиционеров и вентиляторов.



Исполнение	арт. №	уп.
с положением «0»: 0-1-2-3	**3861**	10
без оложения «0»: 2-1-3	**3861 01**	10



Центральная панель с вращающейся ручкой для 3-уровневого выключателя

■ с оттиском

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7, без положения 0		
цвет: белый, глянцевый	**1084 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1084 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1084 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1084 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1084 14 04**	1
Berker S.1/B.3/B.7, с положением 0		
цвет: белый, глянцевый	**1096 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1096 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1096 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1096 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1096 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3, без положения 0		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1084 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1084 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1084 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1084 60 84**	1
Berker Q.1/Q.3, с положением 0		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1096 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1096 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1096 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1096 60 84**	1



Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5, без положения 0		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1088 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1088 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1088 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1088 71 04**	1
Berker K.1/K.5, с положением 0		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1087 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1087 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый,	**1087 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1087 71 04**	1



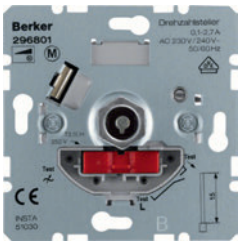
Berker Arsys, без положения 0		
цвет: белый, глянцевый	**1088 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1088 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1088 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1088 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1088 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1088 01 02**	1
Berker Arsys, с положением 0		
цвет: белый, глянцевый	**1087 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1087 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1087 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1087 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1087 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1087 01 02**	1



Berker R.1/R.3, без положения 0		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1084 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1084 20 45**	1
Berker R.1/R.3, с положением 0		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1096 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1096 20 45**	1

Регулятор числа оборотов

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Регулятор числа оборотов

Рабочее напряжение	230/240 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток и ток пластин двигателя	макс. 0,1 ... 2,7 А
Слаботочный предохранитель	T 3,15 H 250 В
Мощность потерь при полной нагрузке	≈ 5 Вт
Диаметр вала Ø	4 мм

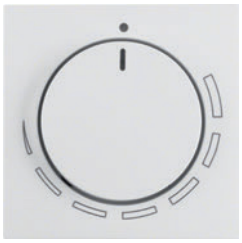
Возможна замена плавкой вставки предохранителя без демонтажа накладки.

- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (предохранитель с плавкой вставкой)
- с запасным предохранителем
- настройка основной частоты вращения
- для приборов с моторным приводом
- с фазовой засечкой
- с поворотным выключателем
- дополнительный главный контакт для управления пластинами
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 917

Исполнение	арт. №	уп.
Регулятор числа оборотов	**2968 01**	1

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для регулятора числа оборотов

- с кнопкой для регулировки

- с оттиском «Хвост»

Диаметр вала Ø 4 мм

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1137 89 22**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 89 29**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1137 19 29**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1137 16 26**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1137 14 24**	10



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1137 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1137 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1137 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1137 60 74**	10



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 72 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1135 72 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1135 72 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1135 72 04**	10



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1135 00 22**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 00 89**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1135 00 21**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1134 00 21**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1134 00 24**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1134 00 22**	10



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 20 79**	10
цвет: черный, глянцевый	**1137 20 35**	10

Дополнительные изделия



Датчик температуры пола / дистанционный датчик

Характеристика сопротивления при 25 °C 33 кОм

Длина провода датчика 4 м

- в качестве замены или для функционального расширения продуктов с соответствующим разъемом, таких как регуляторы температуры, стеклянные датчики или регуляторы температуры KNX

Подходит к	арт. №	стр.
Регулятор температуры помещения, размыкатель, с центральной панелью	2044 ..	105

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	**161**	1

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com



Berker

Каталог с Profsector.com

Обмен данными	118
Антенное оборудование	134
Дополнительные изделия	137
Розетка для подзарядки и с USB-разъемом	144
Мультимедиа	145
Бытовая радиоэлектронная аппаратура	155

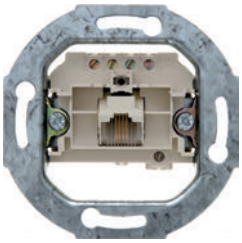
Устройства Berker позволяют с легкостью интегрировать все новые возможности, которые предлагают современные коммуникационные и бытовые технологии. Наши мультимедийные розетки идеально подходят для подключения ноутбуков, проекторов, мониторов ПК, мобильных устройств и Hi-Fi-установок, а также для всех новых устройств из области развлекательной электроники.Например, наши мультимедийные розетки предлагают лучшие варианты подключения ноутбуков, видеопроекторов, мониторов персональных компьютеров, мобильных устройств и установок класса «Hi-Fi», равно как и всех современных бытовых электронных устройств. Наши радиоприемники для скрытого монтажа обеспечивают наилучший прием в любом помещении. Наши зарядные розетки с USB-разъемами обеспечивают электричеством аккумуляторы мобильных телефонов и смартфонов, цифровых камер и игровых консолей. При этом все эти функции легко подключить и доступны они для всех серий выключателей Berker. Это самый простой способ впустить в ваш дом технологии будущего.

- Мультимедийные розетки для современной бытовой электроники.
- Наилучшее качество приема радиосигнала с помощью радиоприемников скрытого монтажа.
- Зарядка смартфонов, камер и консолей с помощью зарядных розеток с USB-разъемами.
- Доступны для всех стандартных серий и серий в плоском дизайне компании Berker.
- С развитием технологий подключения коммуникационной и мультимедийной техники сплетения кабелей уходят в прошлое - как в жилых, так и в офисно-промышленных зданиях

Каталог с Profsector.com

Обмен данными

Коммуникационные розетки UAE, 1-местные



Розетка UAE 8(4)-полюсная, кат. 3

Номинальное напряжение	125 В=
Номинальный ток	1 А
Ширина диапазона передачи	макс. 16 МГц
Переходное сопротивление	< 20 мОм
Ø провода	макс. 1 мм
Глубина монтажа	22 мм

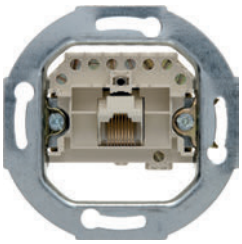
- для вилок RJ11, RJ12 и RJ45, подходит к ISDN
- вывод под углом 45°
- с винтовыми клеммами

i 928

Кат.3 согласно TIA/IAE-568-B.2
Конструкция согласно DIN EN 60603-7

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**4568**	10



Розетка UAE 8-полюсная, кат. 3

Номинальное напряжение	125 В=
Номинальный ток	1 А
Ширина диапазона передачи	макс. 16 МГц
Переходное сопротивление	< 20 мОм
Ø провода	макс. 1 мм
Глубина монтажа	22 мм

- для вилок RJ11, RJ12 и RJ45, подходит к ISDN
- вывод под углом 45°
- с винтовыми клеммами

i 928

Кат.3 согласно TIA/IAE-568-B.2
Конструкция согласно DIN EN 60603-7

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**4538**	10



Розетка UAE 8-полюсная, экранированная, кат. 6

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Ширина диапазона передачи	макс. 250 МГц
Сопротивление контакта, сигнал	20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Ø провода	0,4 ... 0,63 мм (AWG 26-22)
Глубина монтажа	31 мм

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- подходит для PoE+
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- гибкое проводное соединение
- вывод под углом 45°
- без фиксаторов
- с LSA+ клеммы

i 928

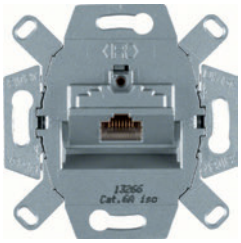
Кат. 6/класс E в соответствии с ISO/IEC 11801, 2-ое издание
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-4
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Розетка UAE 8-полюсная, экранированная, кат. 6	**4554 01**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка UAE 8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Ширина диапазона передачи	макс. 500 МГц
Сопротивление контакта, сигнал	20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Ø провода	0,4 ... 0,63 мм (AWG 26-22)
Глубина монтажа	31 мм

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- подходит для PoE+
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- гибкое проводное соединение
- вывод под углом 45°
- без фиксаторов
- с LSA+ клеммы

Кат. 6_A iso\класс EA, согласно ISO/IEC 11801 A2
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-51
Экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

i 928

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Розетка UAE 8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	**4586**	10



Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (эксплуатация)	макс. 3 Вт
Скорость передачи в беспроводной локальной сети WLAN	макс. 150 Мбит/с
Скорость передачи Ethernet	макс. 10/100 Мбит/с
Полоса частот	2,4 ГГц
Глубина монтажа	≈ 40 мм

- режимы работы в WLAN: Access-Point, Repeater/ Bridge, Client (WDS), Client (relayed)
- способ кодировки: WEP, WPA, WPA2
- настройка дальности действия WLAN в соответствии с пространственными условиями
- конфигурация встроенного веб-сервера через веб-браузер
- со встроенной антенной WLAN
- с гнездом RJ45 с передней стороны
- подключение к локальной сети (LAN) через 5-полюсный блок с винтовыми зажимами
- с 2-полюсным штепсельным зажимом для напряжения сети

WLAN Стандарты IEEE 802.11 b/g/n
Для монтажа в стандартных глубоких соединительных розетках устройств в соответствии с DIN 49073 и DIN EN 60670

производитель: серия изделий — **арт. №**
Reset-Magnet
Rutenbeck

Исполнение	арт. №	уп.
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа	**4582**	1



Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet

Питание через Ethernet (PoE)	48 В= (Klasse 0)
Эффективная мощность PoE	макс. 6,49 Вт
Потребление мощности PoE	макс. 3 Вт
Скорость передачи в беспроводной локальной сети WLAN	макс. 150 Мбит/с
Скорость передачи Ethernet	макс. 10/100 Мбит/с
Полоса частот	2,4 ГГц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	≈ 40 мм

- режимы работы в WLAN: Access-Point, Repeater/ Bridge, Client (WDS), Client (relayed)
- способ кодировки: WEP, WPA, WPA2
- настройка дальности действия WLAN в соответствии с пространственными условиями
- конфигурация встроенного веб-сервера через веб-браузер
- со встроенной антенной WLAN
- подача питания (PoE, класс 2) на другие сетевые устройства возможна через расположенное спереди гнездо RJ45
- подключение к локальной сети (LAN)/подача питания по технологии PoE через 9-полюсный блок с винтовыми зажимами

WLAN Стандарты IEEE 802.11 b/g/n
Для монтажа в стандартных глубоких соединительных розетках устройств в соответствии с DIN 49073 и DIN EN 60670

производитель: серия изделий — **арт. №**
Reset-Magnet
Rutenbeck

Исполнение	арт. №	уп.
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet	**4583**	1

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для розетки UAE

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- для точек доступа WLAN
- вывод под углом 45°

производитель: серия изделий
Коммуникационные розетки UAE
AMP
Brand-Rex
BTR
Crack-IT
Rutenbeck
Telegärtner
Telena

арт. №









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1407 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1407 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1407 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1407 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1407 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1407 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1407 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1407 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1407 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1407 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1407 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1407 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1407 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1408 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1408 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1408 00 02**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1407 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата для розетки UAE

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

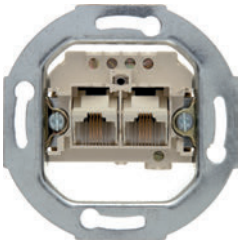
- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- для точек доступа WLAN
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 45°

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
Коммуникационные розетки UAE	
AMP	
Brand-Rex	
BTR	
Rutenbeck	
Telegärtner	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1468 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1468 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1468 01**	10

Коммуникационные розетки UAE, 2-местные



Розетка UAE 2 x 8(4)-полюсная, кат. 3

Номинальное напряжение	125 В=
Номинальный ток	1 А
Ширина диапазона передачи	макс. 16 МГц
Переходное сопротивление	< 20 мОм
Ø провода	макс. 1 мм
Глубина монтажа	22 мм

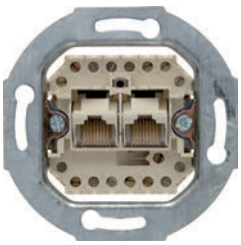
Кат.3 согласно TIA/IAE-568-B.2
Конструкция согласно DIN EN 60603-7

- для вилок RJ11, RJ12 и RJ45, подходит к ISDN
- гнездовые контактные зажимы с параллельными контактами
- вывод под углом 45°
- с винтовыми клеммами

i 928

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**4562**	10



Розетка UAE 8/8-полюсная, кат. 3

Номинальное напряжение	125 В=
Номинальный ток	1 А
Ширина диапазона передачи	макс. 16 МГц
Переходное сопротивление	< 20 мОм
Ø провода	макс. 1 мм
Глубина монтажа	22 мм

Кат.3 согласно TIA/IAE-568-B.2
Конструкция согласно DIN EN 60603-7

- для вилок RJ11, RJ12 и RJ45, подходит к ISDN
- вывод под углом 45°
- с винтовыми клеммами

i 928

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**4539**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Ширина диапазона передачи	макс. 250 МГц
Сопротивление контакта, сигнал	20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Ø провода	0,4 ... 0,63 мм (AWG 26-22)
Глубина монтажа	31 мм

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- подходит для PoE+
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- гибкое проводное соединение
- вывод под углом 45°
- без фиксаторов
- с LSA+ клеммы

Кат. 6/класс E в соответствии с ISO/IEC 11801, 2-ое издание
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-4
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

i 928

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6	**4555 01**	10



Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Ширина диапазона передачи	макс. 500 МГц
Сопротивление контакта, сигнал	20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Ø провода	0,4 ... 0,63 мм (AWG 26-22)
Глубина монтажа	31 мм

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- подходит для PoE+
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- гибкое проводное соединение
- вывод под углом 45°
- без фиксаторов
- с LSA+ клеммы

Кат. 6_A iso\класс EA, согласно ISO/IEC 11801 A2
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-51
Экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

i 928

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	**4587**	10

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com



Центральная панель для розетки UAE 2-местная

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- вывод под углом 45°

производитель: серия изделий — **арт. №**

Коммуникационные розетки UAE
AMP
Brand-Rex
BTR
CobiNet
Corning
Dätwyler
EFB Electronic
Elmat/Süveg (STL-Gruppe)
Komos
Leoni Kerpen
Rutenbeck
Setec
Telegärtner
Розетки ISDN (производитель Rutenbeck)
Telekom

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1409 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1409 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1409 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1409 14 04**	10



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1409 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1409 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1409 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1409 60 84**	10



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1409 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1409 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1409 70 04**	10



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1409 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1409 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1410 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1410 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1410 00 02**	10



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1409 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата для розетки UAE 2-местной

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 45°

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
Коммуникационные розетки UAE	
AMP	
Brand-Rex	
BTR	
CobiNet	
Corning	
Dätwyler	
EFB Electronic	
Elmat/Süveg (STL-Gruppe)	
Komos	
Leoni Kerpen	
Rutenbeck	
Setec	
Telegärtner	
Telena	
Розетки ISDN (производитель Rutenbeck)	
Telekom	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1469 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1469 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1469 01**	10

Модульные розетки UAE



Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Ширина диапазона передачи	макс. 500 МГц
Сопротивление контакта, сигнал	< 20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Медный провод (массивный) Ø	0,51 ... 0,64 (AWG 24-22) мм
Медный провод (гибкий) Ø	0,4 ... 0,53 (AWG 26-24) мм
Глубина монтажа	35 мм

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- пригодны только для штекера RJ45
- подходит для PoE+
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- с прямым выводом
- с дополнительной пылезащитной откидной крышкой
- без фиксаторов
- с режущими клеммами IDC

i 927

Кат. 6_A iso\класс EA, согласно ISO/IEC 11801 A2
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-51
Экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	**4588**	1

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с вырезом TAE

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Подходит к	арт. №	стр.
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	4588	124

производитель: серия изделий	арт. №
Коммуникационные розетки UAE	
Dätwyler	
Rutenbeck	
TAE и UAE розетка с защитой от перенапряжения	
Dehn	
Розетки EAD	
Drivex	
Fröhlich + Walter	
Intracom	



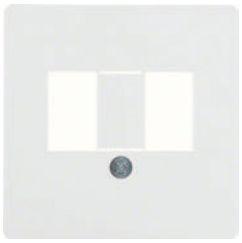






Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1033 89 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1033 89 19**	10
цвет: полярная белизна, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1033 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1033 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1033 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1033 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1035 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1035 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1035 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1035 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1035 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1034 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1034 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1034 00 02**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1038 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1038 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата с вырезом TAE

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- 1 отверстие проделывается дополнительно

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 141
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	4588	124

производитель: серия изделий	арт. №
Коммуникационные розетки UAE	
Dätwyler	
Rutenbeck	
TAE и UAE розетка с защитой от перенапряжения	
Dehn	
Розетки EAD	
Drivex	
Fröhlich + Walter	
Intracom	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1458 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1458 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1458 01**	10

Опорные пластины для модульных разъемов



Опорная пластина с черной вставкой, 1-местная, для Modular Jack

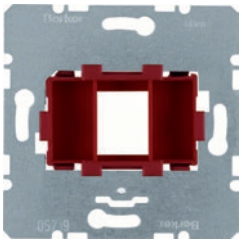
Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,8 x 20,5 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для центральной панели с заслонкой от пыли
- для модульных разъемов 3M кат. 6 и кат. 6_A
- без фиксаторов

производитель: серия изделий для модульных разъмов	арт. №
3M	

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с черной вставкой, 1-местная, для Modular Jack	**4542 01**	10



Опорная пластина с красной вставкой, 1-местная, для Modular Jack

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 15,5 x 19,5 мм

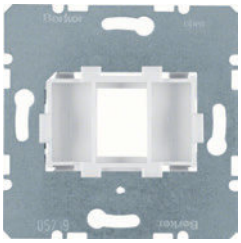
Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для центральной панели с заслонкой от пыли
- без фиксаторов

производитель: серия изделий для модульных разъмов	арт. №
Abitana	
AMP	
Assmann	
Asyco	
Dätwyler	
Dr. Ing. Sieger	
EFB Electronic	
Erni	
Hubbell	
ICS	
Leoni Kerpen	
Nexans	
Premium Line Systems	
Radiall	
Rutenbeck	
Setec	
Telegärtner	
ZA-Tec	

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с красной вставкой, 1-местная, для Modular Jack	**4540 01**	10

Каталог с Profsector.com



Опорная пластина с белой вставкой, 1-местная, для Modular Jack

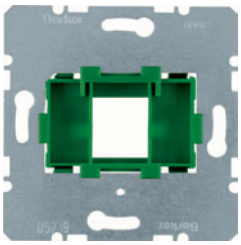
Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,9 x 20,7 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для центральной панели с заслонкой от пыли
- для модульных разъемов AMP серии 110 Connect кат. 3, кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- без фиксаторов

производитель: серия изделий для модульных разъмов	арт. №
AMP	
Brand-Rex	
CobiNet	
EFB Electronic	

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с белой вставкой, 1-местная, для Modular Jack	**4540 02**	10



Опорная пластина с зеленой вставкой, 1-местная, для Modular Jack

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 17 x 18 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для центральной панели с заслонкой от пыли
- для модульных разъемов Commscope-Systimax кат. 5 и кат. 6
- без фиксаторов

производитель: серия изделий для модульных разъмов	арт. №
Commscope-Systimax: gigaSpeed	MGS300BH-... MGS400-... MGS500-...
PowerSUM	MPS100E-...

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с зеленой вставкой, 1-местная, для Modular Jack	**4540 04**	10



Центральная панель с заслонкой от пыли

- с полем для надписи

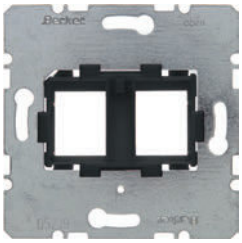






Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, матовый	**1170 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1170 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1170 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1170 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1170 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1170 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1170 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1170 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1170 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1170 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1170 70 04**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый, без поля для надписи	**1170 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый, без поля для надписи	**1170 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Опорная пластина с черной вставкой, 2-местная, для Modular Jack

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,8 x 20,5 мм

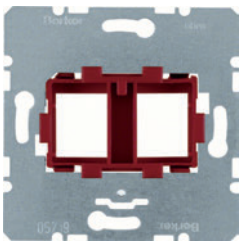
Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для центральной панели с заслонкой от пыли
- для модульных разъемов 3M кат. 6 и кат. 6_A
- без фиксаторов

производитель: серия изделий для модульных разъмов
3M

арт. №

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с черной вставкой, 2-местная, для Modular Jack	**4542 02**	10



Опорная пластина с красной вставкой, 2-местная, для Modular Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 15,5 x 19,5 мм

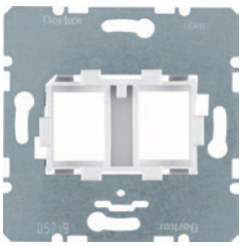
Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для центральной панели с заслонками от пыли
- без фиксаторов

производитель: серия изделий для модульных разъмов
Abitana
AMP
Assmann
Asyco
Dätwyler
Dr. Ing. Sieger
EFB Electronic
Erni
Hubbell
ICS
Leoni Kerpen
Nexans
Premium Line Systems
Radiall
Rutenbeck
Setec
Telegärtner
ZA-Tec

арт. №

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с красной вставкой, 2-местная, для Modular Jacks	**4541 01**	10



Опорная пластина с белой вставкой, 2-местная, для Modular Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,9 x 20,7 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

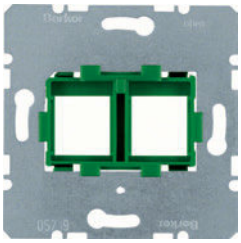
- для центральной панели с заслонками от пыли
- для модульных разъемов AMP серии 110 Connect кат. 3, кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- без фиксаторов

производитель: серия изделий для модульных разъмов
AMP
Brand-Rex
CobiNet
EFB Electronic

арт. №

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с белой вставкой, 2-местная, для Modular Jacks	**4541 05**	10

Каталог с Profsector.com



Опорная пластина с зеленой вставкой, 2-местная, для Modular Jacks

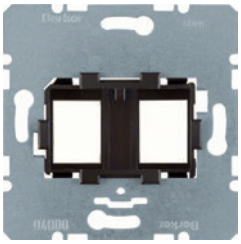
Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 17 x 18 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для центральной панели с заслонками от пыли
- для модульных разъемов Commscope-Systimax кат. 5 и кат. 6
- без фиксаторов

производитель: серия изделий	арт. №
для модульных разъмов	
Commscope-Systimax: gigaSpeed	MGS300BH-... MGS400-... MGS500-...
PowerSUM	MPS100E-...

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с зеленой вставкой, 2-местная, для Modular Jacks	**4541 04**	10



Опорная пластина с коричневой вставкой, 2-местная, для Modular Jacks

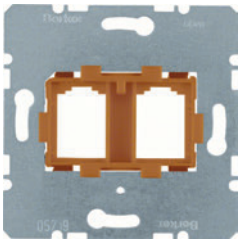
Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,9 x 19,5 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для центральной панели с заслонками от пыли
- для модульных разъемов Krone кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- без фиксаторов

производитель: серия изделий	арт. №
для модульных разъмов	
Harting	
Krone	
Reichle&De-Massari	
Thomas & Betts	
соединения для световодов	
3M	
Krone	
mvk	

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с коричневой вставкой, 2-местная, для Modular Jacks	**4541 07**	10



Опорная пластина с оранжевой вставкой, 2-местная, для Modular Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,9 x 19,4 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для центральной панели с заслонками от пыли
- без фиксаторов

производитель: серия изделий	арт. №
для модульных разъмов	
BTR	
Dätwyler	

Исполнение	арт. №	уп.
Опорная пластина с оранжевой вставкой, 2-местная, для Modular Jacks	**4541 09**	10



Центральная панель с заслонками от пыли

- с полем для надписи



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1181 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1181 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1181 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1181 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1181 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата	**1181 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1181 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1181 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1181 60 84**	10



Berker K.1/K.5

цвет: полярная белизна, глянцевый	**1182 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1182 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1182 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1182 70 04**	10



Berker Arsys

цвет: белый, глянцевый	**1182 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1182 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1182 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1182 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1182 90 04**	10



Berker R.1/R.3

цвет: полярная белизна, глянцевый, без поля для надписи	**1181 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый, без поля для надписи	**1181 20 45**	10



Центральная плата для 3 MINI-COM модулей

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

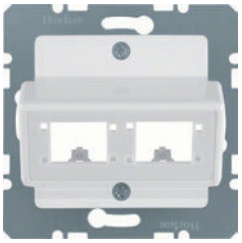
- с суппортом
- для разъемов Mini-Com кат. 3, кат. 5e, кат. 6, кат. 6 10Gig
- для световодных модулей Mini-Com
- для модулей подключения/соединительных модулей Mini-Com 3,5 мм Stereo
- для штекерных соединителей Mini-Com BNC
- для модулей подключения/соединительных модулей Mini-Com
- для электрического соединителя D-Subminiatur (сверхминиатюрный), 15-пол.
- для соединительных модулей F-штепселей Mini-Com
- для кабеля динамика/модуля банановых штепселей Mini-Com
- для модуля Mini-Com HDMI™, двойное гнездо 1.3 тип A
- для модулей подключения/соединительных модулей S-Video Mini-Com
- для модулей Mini-Com USB, двойное гнездо типа A, совместимо с USB 2.0
- для модулей заглушек Mini-Com 1-местных
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Мультимедийные модули		стр. 153
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
MINI-COM модулей	
Panduit	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1427 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1427 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1427 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1427 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1427 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата для модулей «Reichle&De-Massari»

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с суппортом
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- для LWL-модулей
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
Модули	
Reichle&De-Massari	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1472 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1472 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1472 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1472 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1472 14 04**	10



Центральная плата для двойного модуля «Reichle&De-Massari»

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с суппортом
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- для LWL-модулей
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
Модули	
Reichle&De-Massari	
Diamond	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1461 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1461 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1461 19 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата, 2- местная, для AMP Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 20,7 мм

Экранированные модели соприкасаются.
Конкретную информацию о подходящих изделиях указанных производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с суппортом
- для модульных разъемов AMP серии 110 Connect кат. 3, кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- для AMP LWL-соединений MT-RJ Jacks
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
Серия SL Toolless Jack с защитой от пыли	
AMP	
Standard 110Connect разъем	
AMP	
разъем MT-RJ	
AMP	
Intracom	
Telena	
Серия SL разъем 110 Connect	
AMP	
для модульных разъмов	
CobiNet	
EFB Electronic	
Schumann	
Серия SL Toolless Jack	
AMP	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1463 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1463 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1463 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1463 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1463 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата, 2- местная, для Krone Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 19,4 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

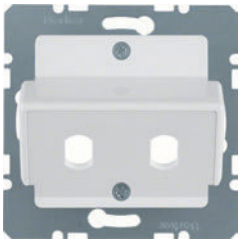
- с суппортом
- для модульных разъемов Krone кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- для 3M LWL-соединений Volition
- для Krone LWL-соединений MT-RJ Jack´s
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
для модульных разъмов	
3M	
Assmann	
Asyco	
Dätwyler	
Erni	
Harting	
Hubbell	
ICS	
Krone	
Leoni Kerpen	
Nexans	
Premium Line Systems	
Setec	
Telegärtner	
Thomas & Betts	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1464 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1464 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1464 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1464 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1464 14 04**	10

Вставки для оптоволоконных соединений



Центральная плата к LWL-соединениям Simplex ST

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с суппортом
- для 2 LWL-соединений
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
соединения для световодов	
Ackermann	
AMP	
Brand-Rex	
BTR	
CobiNet	
Corning	
Diamond	
Drahtex	
Huber+Suhner	
Quante	
Telegärtner	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый, 2-местная	**1492 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1492 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная	**1492 19 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата к LWL-соединениям Duplex SC

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с суппортом
- для 1 или 2 LWL-соединений
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- 1 отверстие проделывается дополнительно
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
соединения для световодов	
Ackermann	
AMP	
Brand-Rex	
BTR	
CobiNet	
Corning	
Diamond	
Drahtex	
FiberCraft	
Huber+Suhner	
Krone	
Quante	
Telegärtner	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1480 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1480 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1480 19 09**	10

Антенное оборудование

Антенные розетки



Антенная розетка, 2 отверстия, отдельная

Волновое сопротивление	75 Ом
Широкополосная технология	5 ... 2400 МГц

EN 50083-2 und EN 60728-4

Экранирование в соответствии с EN 50083-2, класс A

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- для кабельного ТВ, общественных антенн
- для отдельных и распределительных спутниковых установок
- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- в архитектуре типа «звезда» или гальванически развязанных ответвлениях
- подходит для телевидения высокой четкости (HDTV)
- возможна подача напряжения постоянного тока (IN/IEC гнездо)
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 929

TV

Исполнение	арт. №	уп.
4 дБ	**4502 10**	10

Каталог с Profsector.com



Антенная розетка, 2 отверстия, проходная

Широкополосная технология 5 ... 2400 МГц

EN 50083-2 und EN 60728-4

Экранирование в соответствии с EN 50083-2, класс A

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- для кабельного ТВ, общественных антенн
- для домашних спутниковых распределительных установок
- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- в древовидной структуре и главных линиях
- подходит для телевидения высокой четкости (HDTV)
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 929

TV

Исполнение	арт. №	уп.
10 дБ	**4515 10**	10
15 дБ	**4515 15**	10
20 дБ	**4515 20**	10



Антенная розетка, 3 отверстия, отдельная

- пропускает постоянный ток

=→=

Волновое сопротивление 75 Ом

Широкополосная технология 5 ... 2400 МГц

EN 50083-2 und EN 60728-4

Экранирование в соответствии с EN 50083-2, класс A

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- для кабельного ТВ, общественных антенн
- для отдельных и распределительных спутниковых установок
- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- в архитектуре типа «звезда» или гальванически развязанных ответвлениях
- подходит для телевидения высокой четкости (HDTV)
- дистанционное электропитание через F-гнездо
- пропускает напряжение постоянного тока
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 929

TV

Исполнение	арт. №	уп.
5,5 дБ	**4522 10**	10



Центральная панель для антенной розетки 2-/3 отверстия

Для антенной розетки согласно DIN 45330

- с возможностью дополнительного проделывания SAT-ввода





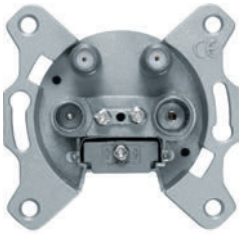
Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1203 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1203 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1203 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1203 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1203 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1203 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1203 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1203 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1203 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1201 70 19**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1201 70 16**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1201 70 13**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1201 70 14**	10

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1201 01 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1201 01 79**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1201 01 11**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1202 00 21**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1202 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1202 00 02**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1203 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1203 20 45**	10





Антенная розетка, 4 отверстия, отдельная

- пропускает постоянный ток

=→=

Волновое сопротивление 75 Ом
Широкополосная технология 5 ... 2400 МГц

EN 50083-2 und EN 60728-4
Экранирование (SAT) в соответствии с EN 50083-2, класс A
Экранирование (ОВЧ/УВЧ) в соответствии с EN 50083-2, класс B

- для общих установок и установок широкополосного кабеля
- для установок Multiswitch
- для отдельных и распределительных спутниковых установок
- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- с 2 независимыми SAT-выходами (F-гнезда) и 2 IEC-выходами (штекер/гнездо)
- для одновременного подсоединения тональных и телевизионных приемников/2 независимых SAT-приемников
- в архитектуре типа «звезда» или гальванически развязанных ответвлениях
- подходит для телевидения высокой четкости (HDTV)
- дистанционное электропитание через F-гнезда
- также для подключения дополнительных SAT-программ в установках широкополосных кабелей
- пропускает напряжение постоянного тока
- с винтовыми клеммами

i 929

TV

Исполнение	арт. №	уп.
2 дБ	**4594 10**	10



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Ankaro)

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
Антенные розетки	
Ankaro	
Astro	
Axing	
Delta	
Schwaiger	

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5 — нержавеющая сталь, Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1484 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1484 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1484 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1484 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1484 14 04**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1484 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1484 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1484 04**	10

Каталог с Profsector.com

Berker K.5 - алюминий		
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1484 70 03**	10

Накладки внешних антенных розеток



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Hirschmann)

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

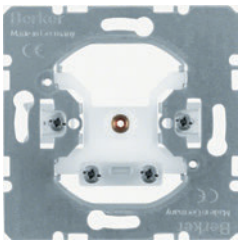
Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
Антенные розетки	
Hirschmann	

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5 — нержавеющая сталь, Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1483 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1483 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1483 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1483 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1483 14 04**	10
цвет: коричневый	**1483 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1483 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1483 04**	10
Berker K.5 - алюминий		
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1483 70 03**	10

Дополнительные изделия

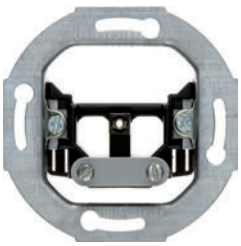
Кабельные выводы



Кабельный вывод

- для электропроводки диаметром макс. 9 мм
- без клеммного блока
- с разгрузкой от усилий натяжения

Исполнение	арт. №	уп.
Кабельный вывод	**4470**	10



Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа

- для электропроводки диаметром макс. 9 мм
- со встроенным корпусом для дополнительного реле и т.п.
- без клеммного блока
- с разгрузкой от усилий натяжения

Исполнение	арт. №	уп.
Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа	**4468**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для вывода кабеля

■ с выводом внизу

производитель: серия изделий **арт. №**
Телефонные разъемы VDo
Komos
Rutenbeck
Telena

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1019 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1019 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1019 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1019 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1019 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1019 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1019 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1019 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1005 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1005 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1005 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1005 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1005 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1005 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1005 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1004 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1004 90 04**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1019 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1019 20 45**	10

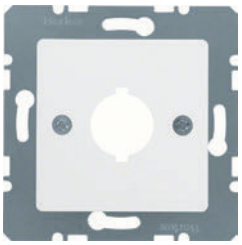






Каталог с Profsector.com

Накладки внешних цилиндрических электрических соединителей



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 18,8 мм

Расстояние до винта 36 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с суппортом
- с сектором 18,8 мм
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- без фиксаторов

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточная рамка для центральной платы		стр. 141
Опция		
Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов	4604	683

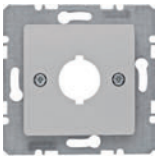
производитель: серия изделий — **арт. №**

Цилиндрический электрический соединитель
Amphenol-Tuchel
Binder
Cannon
Farnell
Hirose
Hirschmann
Lumberg
Monacor
RS Components

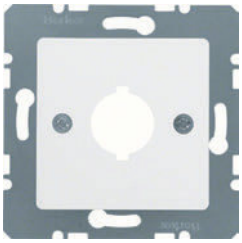
Сигнальные и контрольные устройства
Lumitas
Schlegel

Гнездо на малое напряжение
PRO-CAR

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5 — нержавеющая сталь, Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1431 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1431 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1431 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1431 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1431 14 04**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1431 04**	10
Berker K.5 - алюминий		
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1431 70 03**	10



Каталог с Profsector.com



Центральная панель с монтажным отверстием Ø 18,8 мм

Расстояние до винта 36 мм

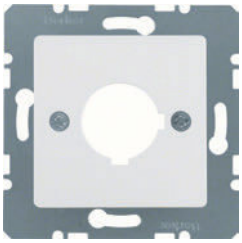
Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с суппортом
- с сектором 18,8 мм
- без фиксаторов

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов	4604	683

производитель: серия изделий	арт. №
Цилиндрический электрический соединитель	
Amphenol-Tuchel	
Binder	
Cannon	
Farnell	
Hirose	
Hirschmann	
Lumberg	
Monacor	
RS Components	
Сигнальные и контрольные устройства	
Lumitas	
Schlegel	
Гнездо на малое напряжение	
PRO-CAR	

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1070 01 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1070 01 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1070 01 02**	10



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 22,5 мм

Расстояние до винта 36 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

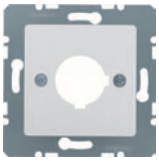
Монтажное отверстие согласно IEC 60947-5-1

- с суппортом
- с сектором 22,5 мм
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- без фиксаторов

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточная рамка для центральной платы		стр. 141

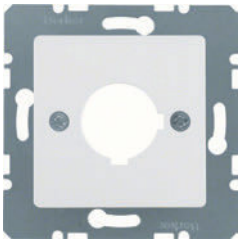
производитель: серия изделий	арт. №
Сигнальные и контрольные устройства	
Kraus-Naimer	
Lumitas	
Schlegel	
Устройства защиты от перенапряжения	
Dehn	
OBO-Bettermann	

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5 — нержавеющая сталь, Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1432 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1432 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1432 19 09**	10
цвет: желтый глянцевый	**1432 07**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1432 14 04**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1432 16 06**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1432 04**	10
Berker K.5 - алюминий		
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1432 70 03**	10



Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с монтажным отверстием Ø 22,5 мм

Расстояние до винта 36 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Монтажное отверстие согласно IEC 60947-5-1

- с суппортом
- с сектором 22,5 мм
- без фиксаторов

производитель: серия изделий **арт. №**

Сигнальные и контрольные устройства
Kraus-Naimer
Lumitas
Schlegel

Устройства защиты от перенапряжения
Dehn
OBO-Bettermann

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1071 01 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1071 01 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1071 01 02**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1432 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1432 20 45**	10
цвет: желтый глянцевый	**1432 20 06**	10



Промежуточные кольца



Промежуточная рамка для центральной платы

- для центральных плат

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Поле для надписи для промежуточной рамки	1905 00 ..	142

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1109 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1109 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1109 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1109 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1109 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1109 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1109 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1109 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1109 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1108 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1108 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1108 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1108 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1108 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1108 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1108 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1108 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1108 90 04**	10

Каталог с Profsector.com



Поле для надписи для промежуточной рамки

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5, Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1905 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1905 00 69**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1905 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1905 70 04**	10



Промежуточная рамка с откидной крышкой для центральной платы/центральной панели 50 x 50 мм

- для центральных панелей сторонних производителей с внешними размерами 50 x 50 мм
- с оттиском

Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1154 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак [1]	**1154 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый [1]	**1154 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный [1]	**1154 71 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1154 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1154 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1154 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1154 10 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1154 10 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1154 10 02**	10

[1] Высота поля для надписи для полосок P-touch на 6 мм



Промежуточная рамка с откидной крышкой, плоская

- с полем для надписи

- с оттиском



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1155 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1155 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1155 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1155 10 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1155 10 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1155 10 02**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Промежуточная рамка с откидной крышкой, высокая

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- с оттиском

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1155 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1155 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1155 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1155 91 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1155 91 04**	10

Переходные рамки



Переходная рамка для центральной панели 50 x 50 мм

Внимание!
Не подходит для центральных плат Berker.
Для центральной панели согласно DIN 49075

- для центральных панелей сторонних производителей с внешними размерами 50 x 50 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО	1496 ..	28



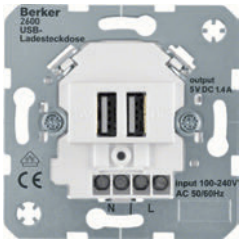




Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1109 90 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1109 90 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1109 19 19**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1109 16 16**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1109 14 14**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1109 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1109 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1109 60 76**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1108 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1108 71 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1108 71 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1108 71 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1108 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1108 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1108 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1108 91 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1108 91 04**	10

Каталог с Profsector.com

Розетка для подзарядки и с USB-разъемом



Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В

Частота	50/60 Гц
Входное напряжение	100 ... 240 В~
Выходное напряжение	5 В= (± 5 %)
Выходной ток на 1 гнездо	макс. 1 А
Выходной ток при использовании двух гнезд	макс. 1,4 А
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

Передача данных невозможна!
USB-разъемы согласно DIN EN 50558

- для зарядки мобильных оконечных устройств, например, планшетов, смартфонов, навигационных устройств и цифровых камер через USB-кабель
- с 2 гнездами USB тип A
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами (двойные для простого соединения провода с проводом)

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Центральная панель с вырезом TAE		стр. 144



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**2600 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2600 05**	1

Центральная панель с вырезом TAE



Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 0 ..	144

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1033 89 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1033 89 19**	10
цвет: полярная белизна, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 14 04**	10



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1033 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1033 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1033 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1033 60 84**	10



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1035 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1035 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1035 70 04**	10

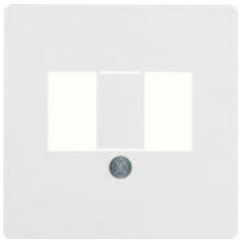


Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1035 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1035 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1034 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1034 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1034 00 02**	10



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1038 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1038 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата с вырезом TAE

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

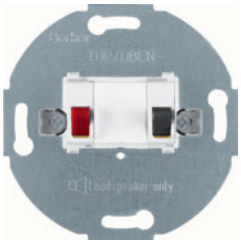
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- 1 отверстие проделывается дополнительно

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 141
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 0 ..	144

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1458 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1458 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1458 01**	10

Мультимедиа

Розетки для аудиоустройств



Розетка для громкоговорителя

Номинальное напряжение 60 В=
Сечение провода макс. 10 мм²

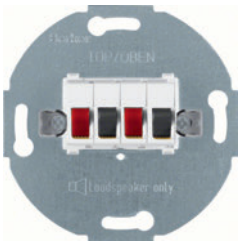
- со штыревыми контактными клеммами (с внутренней стороны с винтовыми зажимами)

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель с вырезом TAE		стр. 145

i 933



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**4572 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4572 05**	10



Розетка для стерео-громкоговорителя

Номинальное напряжение 60 В=
Сечение провода макс. 10 мм²

- со штыревыми контактными клеммами (с внутренней стороны с винтовыми зажимами)

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель с вырезом TAE		стр. 145

i 933



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**4573 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4573 05**	10



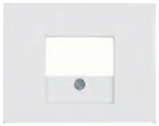
Центральная панель с вырезом TAE

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя	4572 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 ..	145

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1033 89 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1033 89 19**	10
цвет: полярная белизна, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1033 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1033 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1033 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1033 60 84**	10



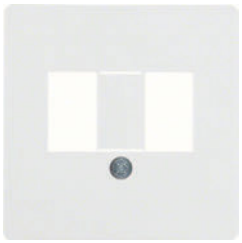
Каталог с Profsector.com







Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1035 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1035 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1035 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1035 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1035 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1034 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1034 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1034 00 02**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1038 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1038 20 45**	10



Центральная плата с вырезом TAE

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- 1 отверстие проделывается дополнительно

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 141
Розетка для громкоговорителя	4572 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 ..	145

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1458 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1458 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1458 01**	10





Розетка для громкоговорителя High End

Переходное сопротивление клеммы	< 0,1 мОм
Переходное сопротивление штекера	< 0,15 мОм
Сечение провода	макс. 10 мм²
Глубина монтажа	31 мм

Рекомендация: при сечении большего размера используйте более глубокие коробки.

Гнездо и штекер с красным или черным кольцом пригодны также в качестве штекерного соединения для предохранителей низкого напряжения.

- с 2 кабельными наконечниками из металла, позолоченные
- металлические гнезда типа «банан» подходят и для винтового присоединения
- с 2 металлическими гнездами типа «банан», позолоченное исполнение
- с 2 металлическими штекерами типа «банан», позолоченное исполнение

i 933



Исполнение	арт. №	уп.
Розетка для громкоговорителя High End	**4505 02**	10

Центральная панель для розетки к громкоговорителю

- 1 отверстие проделывается дополнительно

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1196 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1196 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1196 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1196 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1196 14 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата	**1196 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1196 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1196 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1196 60 84**	10

Berker K.1/K.5

цвет: полярная белизна, глянцевый	**1184 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1184 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1184 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1184 70 04**	10



Berker Arsys

цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1184 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1184 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1184 00 02**	10

Berker R.1/R.3

цвет: полярная белизна, глянцевый	**1196 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1196 20 45**	10



Центральная панель для розетки к громкоговорителю

- с полем для надписи

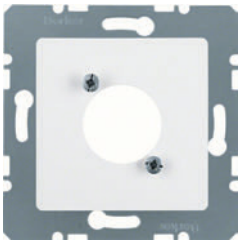


Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- 1 отверстие проделывается дополнительно

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1185 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1185 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1185 00 01**	10

Накладки внешних розеток для аудиоустройств



Центральная плата для соединителя XLR серии D

Вырез Ø 23,6 мм

Расстояние до винтов (по вертикали/ по горизонтали) 19/24 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с суппортом
- Speakon и гнездовой контактный зажим телефонного типа
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 141

производитель: серия изделий	**арт. №**
Цилиндрический электрический соединитель	
Cannon	
Deltron	
Farnell	
Hirose	
Monacor	
Neutrik	
RS Components	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1412 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1412 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1412 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1412 16 06**	10

Каталог с Profsector.com

Розетки для видеоустройств



Розетка VGA

Диапазон частоты Video макс. 160 МГц
Разрешение макс. 1280 x 1024 пкс

- совместим с S-VGA
- с 15-полюсным сверхминиатюрным двойным гнездом D
- без фиксаторов

Для подключения ПК и ноутбуков к устройствам индикации, например, (ЖК-) мониторы и проекторы.

i 927

Рекомендация по установке:
Kaiser: «электронная коробка» для соблюдения допустимых радиусов изгиба, № арт. 1068-02 или 9062-74

Fränkische: «мультимедиа-трубка» для прокладки предварительно собранных присоединительных кабелей, № арт. 294.10.092

Соблюдайте указания производителей кабеля и устройства относительно максимальной длины кабеля VGA!











Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**33 1540 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1540 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1540 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1540 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1540 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1540 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1540 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1540 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1540 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1540 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1540 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1540 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1540 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**33 1540 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1540 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1540 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1540 90 04**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1540 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1540 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка VGA

- с винтовыми подъемными клеммами

Диапазон частоты Video	макс. 160 МГц
Разрешение	макс. 1280 x 1024 пкс
Сечение провода	макс. 1,5 мм²

- совместим с S-VGA
- с 15-полюсным гнездом D-Subminiatur (передняя стенка)
- без фиксаторов
- с винтовыми подъемными клеммами для подсоединения к 15-жильному кабелю VGA

i 927

Для подключения ПК и ноутбуков к устройствам индикации, например, (ЖК-) мониторы и проекторы.

Рекомендация по установке:
Kaiser: «электронная коробка» для соблюдения допустимых радиусов изгиба, № арт. 1068-02 или 9062-74

Fränkische: «мультимедиа-трубка» для прокладки предварительно собранных присоединительных кабелей, № арт. 294.10.092

Соблюдайте указания производителей кабеля и устройства относительно максимальной длины кабеля VGA!

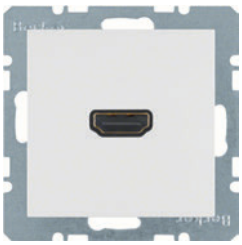
VGA



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**33 1541 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1541 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1541 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1541 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1541 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1541 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1541 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1541 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1541 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1541 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1541 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1541 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1541 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**33 1541 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1541 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1541 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1541 90 04**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1541 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1541 20 45**	10

Каталог с Profsector.com

Розетки для мультимедийных средств



Розетка High Definition

Диапазон частоты (вертикальный)	50 ... 85 Гц
Ширина полосы частот видео	макс. 165 МГц
Разрешение	макс. 1920 x 1080 пкс
Скорость передачи	макс. 8,16 Гбит/с

- позолоченные контакты
- с HDMI™ двойным гнездом тип A, поддерживает технологию HDMI™ (V 1.3 с Deep Color)
- 19-полюсный
- без фиксаторов

i 933

Для подсоединения цифровых устройств для передачи аудио- и видеосигналов высокого разрешения, например спутниковых ресиверов, DVD- или BD-плееров, к ЖК- или плазменному экрану.

Рекомендация по установке:
Kaiser: «электронная коробка» для соблюдения допустимых радиусов изгиба, № арт. 1068-02 или 9062-74

Fränkische: «мультимедиа-трубка» для прокладки предварительно собранных присоединительных кабелей, № арт. 294.10.092

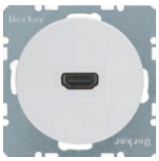
Соблюдайте указания производителей кабеля и устройства относительно максимальной длины кабеля HDMI!





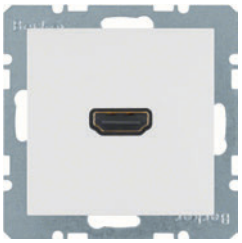






Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**33 1542 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1542 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1542 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1542 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1542 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1542 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1542 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1542 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1542 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1542 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1542 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1542 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1542 70 04**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**33 1542 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1542 00 69**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1542 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1542 90 04**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1542 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1542 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка High Definition 90°

Диапазон частоты (вертикальный)	50 ... 85 Гц
Ширина полосы частот видео	макс. 165 МГц
Разрешение	макс. 1920 x 1080 пкс
Скорость передачи	макс. 8,16 Гбит/с

- позолоченные контакты
- с HDMI™ двойным гнездом тип A, поддерживает технологию HDMI™ (V 1.3 с Deep Color)
- 19-полюсный
- без фиксаторов

i 933

Для подсоединения цифровых устройств для передачи аудио- и видеосигналов высокого разрешения, например спутниковых ресиверов, DVD- или BD-плееров, к ЖК- или плазменному экрану.

Рекомендация по установке:
Kaiser: «электронная коробка» для соблюдения допустимых радиусов изгиба, № арт. 1068-02 или 9062-74

Fränkische: «мультимедиа-трубка» для прокладки предварительно собранных присоединительных кабелей, № арт. 294.10.092

Соблюдайте указания производителей кабеля и устройства относительно максимальной длины кабеля HDMI!





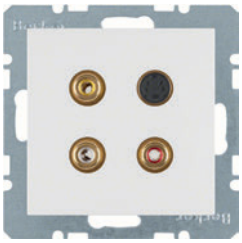






Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**33 1543 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1543 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1543 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1543 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1543 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1543 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1543 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1543 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1543 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1543 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1543 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1543 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1543 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**33 1543 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1543 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1543 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1543 90 04**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1543 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1543 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка Cinch/S-Video

Диапазон частоты, Audio	20 ... 20000 Гц
Диапазон частоты Video	макс. 160 МГц

Для подключения аналоговых аудиоустройств и видеоустройства, например, ресивер, HiFi-системы, DVD-проигрыватель.

Рекомендация по установке:
Kaiser: «электронная коробка» для соблюдения допустимых радиусов изгиба, № арт. 1068-02 или 9062-74

Fränkische: «мультимедиа-трубка» для прокладки предварительно собранных присоединительных кабелей, № арт. 294.10.092

- позолоченные контакты
- 1 разъем «тюльпан», двойное гнездо для подключения видео-оборудования (цвет: желтый)
- 2 двойных гнезда Cinch для подключения аудиосистемы (цвет: красный, белый)
- двойное гнездо для S-Video
- без фиксаторов

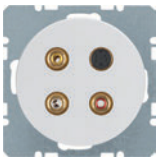
i 933





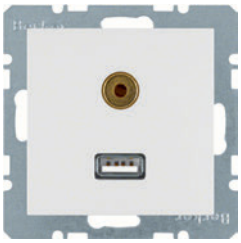






Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**33 1532 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1532 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1532 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1532 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1532 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1532 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1532 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1532 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1532 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1532 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1532 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1532 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1532 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**33 1532 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1532 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1532 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1532 90 04**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1532 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1532 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка USB/3,5 мм Audio

Диапазон частоты, Audio 20 ... 20000 Гц
Скорость передачи по USB макс. 480 Мбит/с

- гнездо позолоченное 3,5 мм, стерео
- двойное гнездо USB тип A, USB 2.0
- без фиксаторов

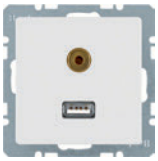
i 933

Для подключения мобильных устройств, например, мобильных телефонов или MP3-плееров (Mini Audio), а также цифровых камер и компьютерной периферии (USB 2.0).

Рекомендация по установке:
Kaiser: «электронная коробка» для соблюдения допустимых радиусов изгиба, № арт. 1068-02 или 9062-74
Fränkische: «мультимедиа-трубка» для прокладки предварительно собранных присоединительных кабелей, № арт. 294.10.092

Соблюдайте указания производителей кабелей и устройств относительно максимальной длины кабелей USB!











Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**33 1539 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1539 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1539 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1539 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1539 14 04**	10
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1539 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1539 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1539 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1539 60 84**	10
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1539 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1539 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1539 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1539 70 04**	10
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**33 1539 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1539 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1539 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1539 90 04**	10
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1539 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1539 20 45**	10

Мультимедийные модули



Набор для модуля Cinch

Ø провода 0,5 ... 0,65 мм (AWG 24-22)
Сечение провода 0,2 мм² ... 0,325 мм²

- с двумя розетками Cinch и модульными опорами
- самозажимный, для присоединения без инструментов

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная плата для 3 MINI-COM модулей	1427 ..	130

i 927



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна/красный	**1989**	1

Каталог с Profsector.com



Видеомодуль Cinch

Ø провода	0,5 ... 0,65 мм (AWG 24-22)
Сечение провода	0,2 мм² ... 0,325 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	15 x 18 x 35 мм

- с гнездом Cinch и модульной опорой
- самозажимный, для присоединения без инструментов

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная плата для 3 MINI-COM модулей	1427 ..	130

i 927

CINCH

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна/желтый	**1992**	1



Модуль VGA

Сечение провода	1,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	31 x 18 x 35 мм

- занято 2 места модуля MINI-COM в накладке
- с 15-полюсным гнездом D-Subminiatur (сверхминиатюрным)
- с винтовыми подъемными клеммами
- совместим с SVGA

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная плата для 3 MINI-COM модулей	1427 ..	130

i 927

VGA

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна/черный	**1994**	1



Модуль S-Video

Ø провода	0,5 ... 0,65 мм (AWG 24-22)
Сечение провода	0,2 мм² ... 0,325 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	15 x 18 x 35 мм

- с гнездом S-Video и модульной опорой
- самозажимный, для присоединения без инструментов

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная плата для 3 MINI-COM модулей	1427 ..	130

i 927

S-Video

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна/черный	**1993**	1



Модуль заглушки

Размеры (Ш x В x Г)	15 x 18 x 35 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная плата для 3 MINI-COM модулей	1427 ..	130

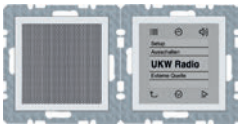
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**1990**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Бытовая радиоэлектронная аппаратура

Радио



Radio Touch

- с динамиком

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Для динамика	на единицу 4 ... 8 Ом
Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм
Глубина монтажа	33 мм

- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- с динамиком
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- ручной и автоматический поиск радиовещательной станции
- память на 8 станций
- включение на последней прослушанной радиостанции
- обратный отсчет
- регулировка громкости
- будильник
- таймер сна
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции
- с двумя разъемами для динамиков
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- отдельный и комбинированный монтаж
- с винтовыми клеммами

Подходит к Опция	**арт. №**	**стр.**
Динамик		стр. 156

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2880 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2880 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2880 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2880 14 04**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2880 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2880 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2880 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2880 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2880 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2880 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2880 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2880 70 04**	1
Berker Arsys		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2880 00 69**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2880 00 04**	1









Каталог с Profsector.com



Radio Touch

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Для динамика	на единицу 4 ... 8 Ом
Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм
Глубина монтажа	33 мм

Для эксплуатации необходимо подключить по меньшей мере один динамик.

- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- ручной и автоматический поиск радиовещательной станции
- память на 8 станций
- включение на последней прослушанной радиостанции
- обратный отсчет
- регулировка громкости
- будильник
- таймер сна
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции
- с двумя разъемами для динамиков
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Динамик		стр. 156

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2884 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2884 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2884 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2884 14 04**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2884 89 16**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2884 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2884 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2884 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2884 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2884 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2884 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2884 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2884 70 04**	1
Berker Arsys		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2884 00 69**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2884 00 04**	1

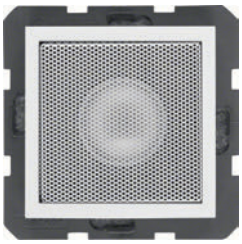








Динамик



Динамик

Полное сопротивление	4 Ом
Номинальная/музыкальная нагрузка	3/4 Вт
Полоса передаваемых частот (-3 дБ)	170 ... 18000 Гц
Сечение провода (гибкий)	0,5 мм²
Подготовленный для подключения провод	≈ 25 см
Глубина монтажа	35 мм

- готовый к использованию, с 2-жильным гибким проводом с двойной изоляцией
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Радио		стр. 155

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2882 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2882 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2882 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2882 14 04**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2882 89 16**	1



Каталог с Profsector.com





Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**2882 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2882 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2882 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2882 60 84**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2882 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2882 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2882 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2882 70 04**	1
Berker Arsys		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2882 00 69**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2882 00 04**	1



Динамики для потолка Ø 140 мм

Полное сопротивление	4 Ом
Номинальная/музыкальная нагрузка	6/8 Вт
Полоса передаваемых частот (-3 дБ)	170 ... 22000 Гц
Уровень звукового давления 1 Вт/1 м	87 дБ
Уровень звукового давления при $P_{ном.}$	95 дБ
Угол излучения (–6 дБ):	
- при 8 кГц.	80 °
- при 4 кГц;	130 °
- при 1 кГц;	180 °
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,4 ... 4 м
Сечение провода (гибкий)	макс. 2,5 мм²
Рама динамика, Ø	87 мм
Глубина монтажа	62 мм
Монтажное отверстие Ø	116 мм
Толщина монтажной стены	макс. 30 мм

- с пропитанной мембраной
- с разгрузкой от усилий натяжения
- с пружинными механизмами для потолочного монтажа
- со штепсельным зажимом

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Радио		стр. 155

Подходящие монтажные корпуса можно приобрести у производителей Kaiser и Spelsberg.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**2885 00 01**	2

Каталог с Profsector.com



Динамики для потолка Ø 80 мм

Полное сопротивление	20 Ом
Номинальная/музыкальная нагрузка	3/4 Вт
Полоса передаваемых частот (-3 дБ)	200 ... 16000 Гц
Уровень звукового давления 1 Вт/1 м	82 дБ
Уровень звукового давления при $P_{ном.}$	87 дБ
Угол излучения (–6 дБ):	
- при 8 кГц.	140 °
- при 4 кГц;	120 °
- при 1 кГц;	180 °
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,4 ... 4 м
Сечение провода (гибкий)	макс. 1,5 мм²
Рама динамика, Ø	51 мм
Глубина монтажа	35 мм
Монтажное отверстие Ø	68 мм
Толщина монтажной стены	макс. 15 мм

- с пружинными механизмами для потолочного монтажа
- с винтовой клеммой

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Радио		стр. 155

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**2885 00 00**	1

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO	162
Защитные устройства для скрытого монтажа	171
Розетки других стандартов	172
Накладки для выключателей и кнопок	172
Таймеры	177
Электронная платформа традиционной электронники	177
Диммеры и накладки	180
Компактный датчик движения	181
Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи	181
Регуляторы и накладки для управления климатом	183
Коммуникационная / мультимедийная техника	186
Световые сигналы	195
Дополнительные изделия	196
Гостиничное оборудование	197
Специальное оборудование для инвалидов	198
Оборудование для медицинских учреждений	200

Еще никогда многообразие не было столь доступным. Вы можете комбинировать любые клавиши, центральные вставки и рамки серий выключателей S.1, B.3 и B.7 друг с другом по Вашему усмотрению. Всё многообразие мы покажем вам на следующих страницах. Желаем вам успехов в выборе и комбинировании!

■ Благодаря взаимозаменяемости клавиш и центральных вставок в сериях Berker S.1/B.3/B.7 обеспечивается возможность снижения объёма складских запасов.

НАКЛАДКИ/ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, матовая

цвет: полярная белизна	аналог RAL 9010
цвет: антрацитовый	аналог RAL 7021
цвет: алюминиевый	аналог RAL 9006
цвет: красный	аналог RAL 3003
цвет: зеленый	аналог RAL 6029
цвет: оранжевый	аналог RAL 2003
цвет: желтый	аналог RAL 1004

Пластмасса, глянцевая,

цвет: белый	аналог RAL 1013
цвет: полярная белизна	аналог RAL 9010
цвет: красный	аналог RAL 3003
цвет: зеленый	аналог RAL 6029
цвет: оранжевый	аналог RAL 2003
цвет: желтый	аналог RAL 1004

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1



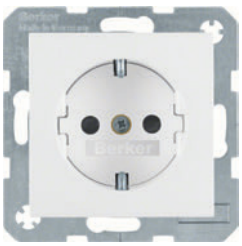
Розетка SCHUKO

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4743 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4743 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4743 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4743 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4743 14 04**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4723 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4723 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4723 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4723 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4723 14 04**	10



Розетка SCHUKO

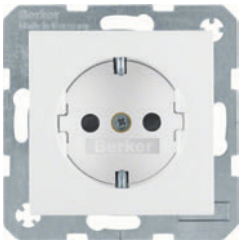
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4143 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4143 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4143 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4143 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4143 14 04**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

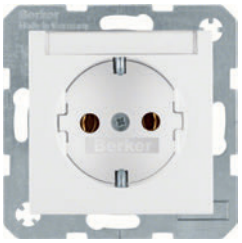
Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4123 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4123 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4123 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4123 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4123 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4750 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4750 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4750 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4750 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4750 14 04**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4749 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4749 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4749 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4749 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4749 14 04**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4149 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4149 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4149 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4149 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4149 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO 45°

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- для ввода по диагонали
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4727 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4727 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4727 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4727 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4727 14 04**	10



Розетка SCHUKO с подсветкой для ориентирования

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Сила света (белый)	0,2 кд
Потребляемая мощность	0,25 Вт/0,35 ВА
Яркость включения	ca. 2 лк
Яркость выключения	ca. 4 лк
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²

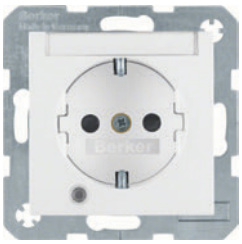
- дополнительная польза благодаря сочетанию розетки и подсветки
- встроенный датчик яркости, который при наступлении сумерек включает, а при достаточной яркости отключает свет для ориентирования
- с винтовыми подъемными клеммами
- долгий срок службы светодиодов
- белый свет светодиода
- переходной монтаж возможен, таким образом идеально подходит для дооснащения

i 951

Внимание!

Артикул со специальной электронной вставкой для скрытого монтажа.
Центральные панели со светодиодными индикаторами для ориентации непригодны для использования со стандартными вставками розеток.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4109 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4109 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4109 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4109 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4109 14 04**	10



Розетка SCHUKO с контролем LED

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4110 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4110 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4110 19 09**	10



Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с накладкой

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: белый, глянцевый	**4742 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4742 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4742 99 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4742 99 49**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4742 99 39**	10



Розетка SCHUKO с накладкой

- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: белый, глянцевый	**4722 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4722 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4722 99 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4722 99 49**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4722 99 39**	10



Двойная розетка SCHUKO, с накладкой

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Высота от стены 22 мм

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: белый, глянцевый	**4754 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4754 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4754 99 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4754 99 49**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4754 99 39**	10



Двойная розетка SCHUKO, с накладкой

- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Высота от стены 22 мм

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: белый, глянцевый	**4729 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4729 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4729 99 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4729 99 49**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4729 99 39**	10

S.1/B.x

Каталог с Profsector.com



Комбинация розеток SCHUKO, 2-местная с рамкой

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- 2 x 1, смонтировано

Для монтажа в коробках для кабельных каналов и в распространенных двойных коробках для полых стен, а также в двойных коробках скрытой проводки.

i 951

x2

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: белый, глянцевый	**4720 89 82**	5
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4720 89 89**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**4720 99 09**	5
цвет: антрацитовый, матовый	**4720 99 49**	5
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4720 99 39**	5



Тройная розетка SCHUKO с накладкой

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Время установки	≈ 2 мин.
Сечение провода	2,5 мм²
Подготовленные для подключения провода	≈ 1 м

- без монтажной коробки
- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- общий цоколь
- переходный монтаж возможен

Для монтажа в коробках для кабельных каналов и в распространенных двойных коробках для полых стен, а также в двойных коробках скрытой проводки.

i 951

x3

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: полярная белизна, матовый	**4766 19 09**	5
цвет: антрацитовый, матовый	**4766 19 49**	5
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4766 19 39**	5

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

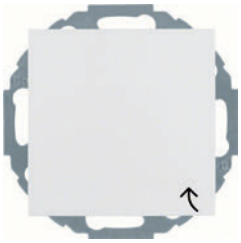
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4751 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4751 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4751 19 09**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с усиленной защитой от прикосновения
- меняющееся шагами по 45° положение встраивания

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с оттиском
- вращающееся по 45° шагам
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4744 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4744 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4744 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4744 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4744 14 04**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- меняющееся шагами по 45° положение встраивания

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с оттиском
- вращающееся по 45° шагам
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4746 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4746 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4746 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4746 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4746 14 04**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с разными замыкателями

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- например, для стиральных машин
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- с 2 ключами

i 951

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.
При заказе обязательно указывайте номер замка.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4763 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4763 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4763 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4763 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4763 14 04**	10



S.1/B.x

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с разными замыкателями
- с винтовыми подъемными клеммами

- например, для стиральных машин
- с оттиском
- с винтовыми подъемными клеммами
- с 2 ключами

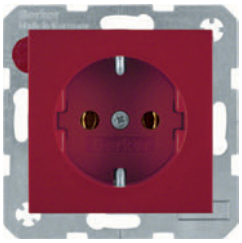
i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.
При заказе обязательно указывайте номер замка.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4163 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4163 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4163 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4163 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4163 14 04**	10

Штепсельные розетки SCHUKO для специальных случаев



Розетка SCHUKO

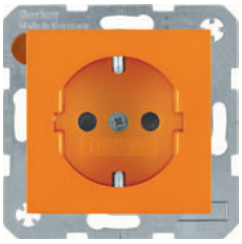
Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**4743 89 12**	10
цвет: зеленый, глянцевый	**4743 89 13**	10
цвет: оранжевый, глянцевый	**4743 89 14**	10
цвет: красный, матовый	**4743 19 12**	10
цвет: зеленый, матовый	**4743 19 13**	10
цвет: оранжевый, матовый	**4743 19 14**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

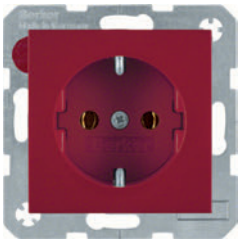
i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: оранжевый, глянцевый	**4723 89 14**	10
цвет: оранжевый, матовый	**4723 19 14**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO

- с винтовыми подъемными клеммами

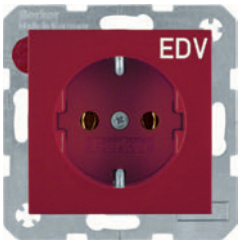
- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**4143 89 12**	10
цвет: зеленый, глянцевый	**4143 89 13**	10
цвет: оранжевый, глянцевый	**4143 89 14**	10
цвет: красный, матовый	**4143 19 12**	10
цвет: зеленый, матовый	**4143 19 13**	10
цвет: оранжевый, матовый	**4143 19 14**	10



Розетка SCHUKO с оттиском

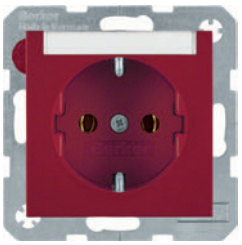
Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4743 89 22**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4743 89 03**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4743 89 07**	10
цвет: красный, матовый, оттиск «EDV»	**4743 19 22**	10
цвет: зеленый, матовый, оттиск «SV»	**4743 19 03**	10
цвет: оранжевый, матовый, оттиск «ZSV»	**4743 19 07**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

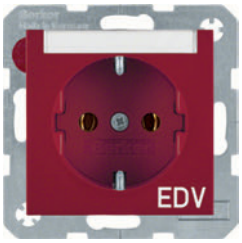
Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**4750 89 02**	10
цвет: зеленый, глянцевый	**4750 89 03**	10
цвет: оранжевый, глянцевый	**4750 89 07**	10
цвет: красный, матовый	**4750 19 02**	10
цвет: зеленый, матовый	**4750 19 03**	10
цвет: оранжевый, матовый	**4750 19 07**	10

S.1/B.x

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с оттиском

- с полем для надписи

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

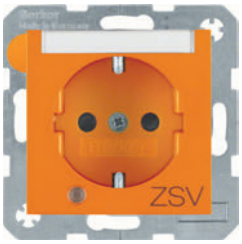
i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4750 89 15**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4750 89 13**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4750 89 14**	10
цвет: красный, матовый, оттиск «EDV»	**4750 19 15**	10
цвет: зеленый, матовый, оттиск «SV»	**4750 19 13**	10
цвет: оранжевый, матовый, оттиск «ZSV»	**4750 19 14**	10



Розетка SCHUKO с контрольным светодиодом и оттиском

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение SV, ZSV согласно VDE 0100-710

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4110 89 15**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4110 89 13**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4110 89 14**	10
цвет: красный, матовый, оттиск «EDV»	**4110 19 15**	10
цвет: зеленый, матовый, оттиск «SV»	**4110 19 13**	10
цвет: оранжевый, матовый, оттиск «ZSV»	**4110 19 14**	10



Каталог с Profsector.com

Защитные устройства для скрытого монтажа

Штепсельные розетки SCHUKO с защитным устройством



Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения

- с полем для надписи
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Глубина монтажа	32 мм

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Защита от перенапряжения согласно EN 61643 и VDE 0675-6-11

- с оттиском
- с контрольными лампами для режима работы/ неполадок
- с винтовыми клеммами
- с подачей акустического сигнала о неполадках

i 935

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4108 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4108 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**4108 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**4108 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4108 14 04**	1
цвет: красный, глянцевый	**4108 89 62**	1
цвет: красный, матовый	**4108 19 62**	1



Розетка SCHUKO с УЗО

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Расчетный аварийный ток	30 мА
Устойчивость для импульсного тока	250 А (8/20) µs
Устойчивость к короткому замыканию (при предохранителе на входе 20 AgL)	3 кА
Время срабатывания	≤ 30 мс

Смонтированные штепсельные розетки также защищены.

Для использования в старых установках с охраной имущества без защитных накладок.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Проверено согласно VDE 0664 (EN 61008)

- для защиты от подсоединенных и включенных на выходе устройств
- тип A для переменного пульсирующего постоянного тока
- с расширяющими распорками
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 934

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4708 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4708 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**4708 19 09**	1



Каталог с Profsector.com

Накладки для защитных выключателей



Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной панели 50 x 50 мм данной программы.

Подходит к	арт. №	стр.
Переходные рамки		стр. 191
Устройство защитного отключения (УЗО)	2844 01	28

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1496 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1496 09**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1496 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1496 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1496 14 04**	1

Розетки других стандартов

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1

Розетки без защитного контакта



Розетка без защитного (заземляющего) контакта

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Глубина	8 мм

- 2-полюсный
- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**61 6703 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**61 6703 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**61 6703 19 09**	10



Розетка без защитного (заземляющего) контакта

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Глубина	8 мм

- 2-полюсный
- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**61 6733 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**61 6733 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**61 6733 14 04**	10

Накладки для выключателей и кнопок

Клавиши

Клавиша

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1620 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1620 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1620 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1620 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Прикручивающаяся клавиша

■ с колпачками на местах винтового крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1570 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1570 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1570 14 04**	10



Клавиша

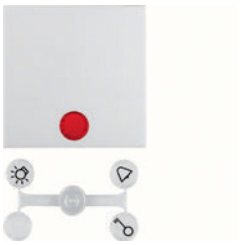
- с полем для надписи

Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1626 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1626 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1626 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1626 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1626 14 04**	10



Клавиша

- с линзой

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1621 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1621 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1621 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1621 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1621 14 04**	10



Прикручивающаяся клавиша

- с линзой

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

■ для подсветки и сигнального включения
■ с колпачками на местах винтового крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

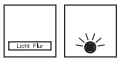
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1572 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1572 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1572 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша

- с полем для надписи
- с линзой



Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.
Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1628 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1628 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1628 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1628 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1628 14 04**	10



Клавиша

- с большим полем для надписи
- с линзой



Поле для надписи (Ш x В) ≈ 50,8 x 25,5 мм

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.
Для нанесения надписей, указаний и т.п.
Высота поля для надписи — для двух полосок P-touch по 12 мм.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1696 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1696 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1696 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1696 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1696 14 04**	10

Клавиши для многополюсных клавишных выключателей



Клавиша с оттиском «0»

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1622 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1622 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1622 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1622 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1622 14 04**	10



Клавиша с оттиском «0», прикручивающаяся

■ с колпачками на местах винтового крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1573 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1573 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1573 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша с оттиском «0»

- с красной линзой

- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1624 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1624 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1624 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1624 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1624 14 04**	10



Клавиша с оттиском «0», прикручивающаяся

- с красной линзой

- для подсветки и сигнального включения
- с колпачками на местах винтового крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1577 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1577 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1577 14 04**	10

Многосекционные клавиши



Клавиша 2-местная

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1623 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1623 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1623 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1623 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1623 14 04**	10

Клавиша 2-местная

- с колпачками на местах винтового крепления
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1571 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1571 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1571 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша 2-местная

- с красной линзой

- для подсветки и сигнального включения
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1627 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1627 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1627 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1627 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1627 14 04**	10

Клавиша 3-местная

Подходит к	арт. №	стр.
Трёхклавишный выключатель	6330 23	24

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1665 89 89**	10
цвет: белый, глянцевый	**1665 89 82**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1665 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1665 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1665 14 04**	10

Центральные панели для шнуровых выключателей и кнопок

Центральная панель для выключателя/ кнопки со шнурковым приводом

Подходит к	арт. №	стр.
Шнуровые выключатели/кнопки		стр. 25

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1146 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1146 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1146 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1146 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1146 14 04**	10

Центральные панели для замочных выключателей и кнопок



Центральная панель для замочных выключателей/кнопок

- к центральной системе замыканий
- для профильного полуцилиндра

Подходит к	арт. №	стр.
Замочные выключатели/кнопки		стр. 26
Профильный полуцилиндр	1818 ..	62

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1507 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1507 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1507 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1507 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1507 14 04**	10

Каталог с Profsector.com

Таймеры

Центральные панели для механического таймера

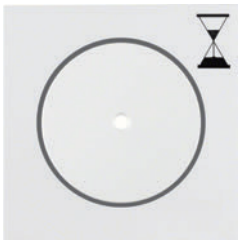


Центральная панель для механического таймера

	Подходит к	арт. №	стр.
	Механический таймер		стр. 45

Исполнение	арт. №	уп.
со шкалой времени 15 мин		
цвет: белый, глянцевый	**1632 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1632 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1632 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1632 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1632 14 04**	1
со шкалой времени 120 мин		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1633 89 89**	1
цвет: белый, глянцевый	**1633 89 82**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1633 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1633 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1633 14 04**	1





Центральная панель для электронной вставки реле

- нажимная кнопка с прозрачной линзой

- с оттиском

	Подходит к	арт. №	стр.
	Электронная вставка реле	2948 10	47

Диаметр вала Ø 4 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1674 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1674 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1674 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1674 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1674 14 04**	10

S.1/B.x

Электронная платформа традиционной электроники

Кнопки для выключателей и диммеров

Кнопка 1-канальная

Рабочее напряжение через вставку

- с программой управления на 2 уровня
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 00	29
Электронная вставка управления DALI/DSI	8542 17 00	34
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 00	30
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 00	31
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 00	32

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**8514 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8514 11 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 11 83**	1



Каталог с Profsector.com

Кнопка 2-канальная

Рабочее напряжение через вставку

- управление с двумя плоскостями для серии
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 00	31
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 00	33

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**8514 21 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 21 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8514 21 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 21 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 21 83**	1

Накладки датчика движения



Инфракрасный датчик движения «Комфорт»

Время срабатывания, регулируемое ≈ 10 с ... 30 мин.

Яркость срабатывания, регулируемая ≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- незначительное энергопотребление
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- с кнопкой автоматики включения/выключения

Подходит к	арт. №	стр.
Электронные вставки		стр. 70

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Номинальная высота монтажа 1,1 м		
цвет: белый, глянцевый	**8534 12 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 12 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 12 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 12 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 12 83**	1
Номинальная высота монтажа 2,2 м		
цвет: белый, глянцевый	**8534 22 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 22 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 22 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 22 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 22 83**	1

Каталог с Profsector.com



Датчики движения

Время срабатывания ≈ 180 с
Яркость срабатывания, регулируемая ≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- незначительное энергопотребление
- с кнопкой автоматики включения/выключения

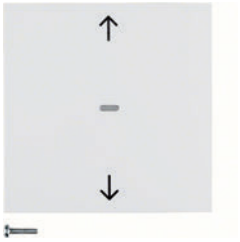
Подходит к	арт. №	стр.
Электронные вставки		стр. 70

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Номинальная высота монтажа 1,1 м		
цвет: белый, глянцевый	**8534 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 11 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 11 83**	1
Номинальная высота монтажа 2,2 м		
цвет: белый, глянцевый	**8534 21 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 21 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 21 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 21 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 21 83**	1

Кнопки жалюзи



Кнопка для вставки жалюзи

Время срабатывания, регулируемое 0 с ... 500 с
Продолжительность цикла подъема/спуска 2 мин.
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки > 0,4 с

Переключение на дополнительное ориентирование.

- функция «Memory» - автоматическое выполнение подъема и опускания жалюзи с запоминанием положения
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**8524 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8524 11 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8524 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8524 11 83**	1

Каталог с Profsector.com

Таймеры жалюзи



Таймер для вставки жалюзи

- с дисплеем



Количество программируемых команд вверх/вниз	20
Продолжительность цикла подъема/спуска	2 мин.
Запас хода	≈ 24 ч
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки	> 0,5 с

Управление кнопками устройства и программируемыми периодами переключения.
Переключение на дополнительное ориентирование.

- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- незначительное энергопотребление
- с переключением автоматического/ручного режимов
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города/страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема/опускания жалюзи в автоматическом режиме

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**8574 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 11 89**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 11 83**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8574 11 85**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8574 11 88**	1



Диммеры и накладки

Поворотный диммер с накладкой



Поворотный диммер с накладкой

- с кнопкой для регулировки



Рабочее напряжение	230 В~
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	60 ... 400 Вт
Количество усилителей мощности, встраиваемый монтаж (R, L)	макс. 10



- с фазовой засечкой

Подходит к	арт. №	стр.
Замена		
Накладки для поворотных диммеров		стр. 180

i 918

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: белый, глянцевый	**2819 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2819 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2819 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2819 99 49**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2819 99 39**	1



Накладки для поворотных диммеров



Накладка для поворотного диммера и поворотного потенциометра

- с кнопкой для регулировки



Подходит к	арт. №	стр.
Поворотный диммер с накладкой		стр. 180
Поворотные диммеры		стр. 38
Поворотный потенциометр DALI		стр. 42
Поворотный потенциометр 1-10 В		стр. 43

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1		
цвет: белый, глянцевый	**1130 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1130 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1130 99 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1130 99 49**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1130 99 39**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для поворотного диммера и поворотного потенциометра

- с кнопкой для регулировки

Диаметр вала Ø 4 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотные диммеры		стр. 38
Поворотный потенциометр DALI		стр. 42
Поворотный потенциометр 1-10 В		стр. 43

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1137 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1137 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1137 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1137 14 04**	10

Компактный датчик движения



Накладка для компактного датчика движения 1,1 м

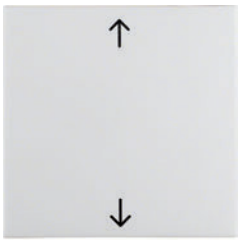
■ с крепежным элементом

Подходит к	арт. №	стр.
Компактный датчик движения 1,1 м (2-жильный)	2995	77
Компактный датчик движения 1,1 м (3-жильный)	2996	78

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1190 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1190 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1190 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1190 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1190 14 04**	10

Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи

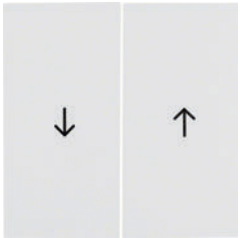
Клавиши с оттиском



Перекидной выключатель с оттиском «Стрелки»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1620 89 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 89 19**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1620 19 19**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1620 16 16**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1620 14 14**	10

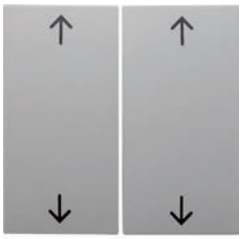


Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийные выключатели и кнопки		стр. 86

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1625 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1625 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1625 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1625 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1625 14 04**	10

Каталог с Profsector.com

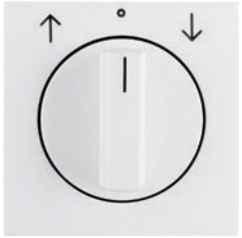


Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелки»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1644 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1644 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1644 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1644 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1644 14 04**	10

Центральные панели для жалюзийного поворотного выключателя



Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя

- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийный поворотный выключатель		стр. 88
Опция		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	1861 ..	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1080 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1080 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1080 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1080 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1080 14 04**	1

Центральные панели для жалюзийных замочных выключателей/кнопок



Центральная панель с замком и функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»



- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1081 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1081 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1081 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1081 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1081 14 04**	1



Центральная панель с замком и функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в 3 положениях



- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1082 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1082 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1082 19 09**	1

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с замком и функцией кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»

- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1083 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1083 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1083 19 09**	1



Центральная панель для замочного/ кнопочного выключателя жалюзи

- с оттиском
- к центральной системе замыканий
- для профильного полуцилиндра

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 62
Выключатель жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3822 10	92
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 10	93
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3832 10	93

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1506 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1506 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1506 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1506 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1506 14 04**	10

Регуляторы и накладки для управления климатом

Регуляторы температуры



Регулятор температуры помещения, размыкатель, с центральной панелью

- с встроенным недельным таймером

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Потребляемая мощность	≈ 1,2 Вт
Срок службы литиевой батарейки [лет]	≈ 10
Класс энергетической эффективности	IV (2%)

- при подпольном отоплении, возможна регулировка через температуру помещения или пола
- для режима подогрева или охлаждения
- для отопления помещений и подогрева полов
- с самоопределяющейся кривой отопления

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 926

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2044 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2044 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2044 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2044 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2044 14 04**	1



Каталог с Profsector.com



Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью

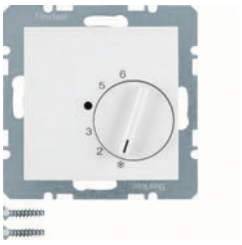
- с одноклавишным выключателем
- с датчиком температуры пола

i 925

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2034 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2034 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2034 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2034 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2034 14 04**	1





Регулятор температуры помещения, переключающий контакт, с центральной панелью

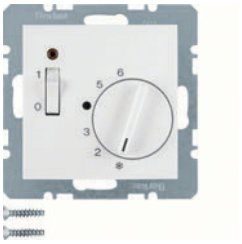
Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

- для режима подогрева или охлаждения

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2026 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2026 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2026 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2026 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2026 14 04**	1





Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем

i 925

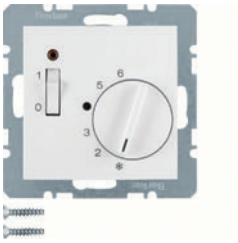
Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2030 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2030 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2030 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2030 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2030 14 04**	1



Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью, 24 В переменный/постоянный ток

- с одноклавишным выключателем

i 925

Номинальное напряжение	24 В~/24 В=
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2031 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2031 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2031 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2031 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2031 14 04**	1

Центральные платы для вставки датчика

Центральная плата для вставки сенсора

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191
Вставка сенсора	7594 10 01	109

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**7594 04 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7594 04 09**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**7594 04 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**7594 04 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**7594 04 83**	1

Клавишный выключатель отопления



Клавиша с оттиском «Heizung»

- с красной линзой

В качестве альтернативы для отопления можно использовать защищенный стеклом аварийный выключатель отопления серий Arsys, влагозащищенный скрытый монтаж IP44.

- для контрольного включения
- также для применения в KNX: кнопка 1-местная и групповая кнопка 1-местная — № для зак. 7514 1x 00

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**1621 89 02**	10
цвет: красный, матовый	**1621 19 02**	10

Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора



Центральная панель с вращающейся ручкой для 3-уровневого выключателя

- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Трехступенчатый выключатель	3861 ..	112

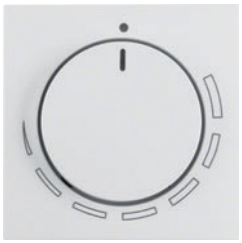
Исполнение	арт. №	уп.
без положения 0, с оттиском 2-1-3		
цвет: белый, глянцевый	**1084 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1084 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1084 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1084 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1084 14 04**	1

Каталог с Profsector.com



с положением 0, с оттиском 0-1-2-3

цвет: белый, глянцевый	**1096 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1096 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1096 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1096 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1096 14 04**	1



Центральная панель для регулятора числа оборотов

- с кнопкой для регулировки

- с оттиском «Хвост»

Диаметр вала Ø 4 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Регулятор числа оборотов	2968 01	113

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1137 89 22**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 89 29**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1137 19 29**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1137 16 26**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1137 14 24**	10

Коммуникационная / мультимедийная техника

- указания на подходящие изделия сторонних производителей см. в главе Коммуникационная/мультимедийная техника

Накладки для устройств передачи данных / телекоммуникации

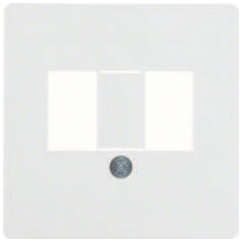


Центральная панель с вырезом TAE

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж

Подходит к	арт. №	стр.
Модульные розетки UAE		стр. 124
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 0 ..	144
Розетка для громкоговорителя	4572 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 ..	145

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1033 89 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1033 89 19**	10
цвет: полярная белизна, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 14 04**	10



Центральная плата с вырезом TAE

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 0 ..	144
Розетка для громкоговорителя	4572 0 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 0 ..	145
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	4588	124

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1458 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1458 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для розетки UAE

- вывод под углом 45°
- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- для точек доступа WLAN

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 1-местные		стр. 118
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа	4582	119
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet	4583	119

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1407 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1407 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1407 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1407 14 04**	10



Центральная панель для розетки UAE 2-местная

- вывод под углом 45°
- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 2-местные		стр. 121

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1409 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1409 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1409 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1409 14 04**	10



Центральная панель с заслонкой от пыли

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- для опорных пластин с цветными вставками, 1-местн., № для заказа 4540 .. и 454201, см. главу **Коммуникационная/мультимедийная техника**

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1170 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1170 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1170 14 04**	10



Центральная панель с заслонками от пыли

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- для опорных пластин с цветными вставками, 2-местн., № для заказа 4541 .. и 454202, см. главу **Коммуникационная/мультимедийная техника**

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1181 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1181 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1181 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1181 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1181 14 04**	10

Каталог с Profsector.com



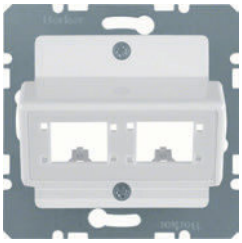
Центральная плата для 3 MINI-COM модулей

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для разъемов Mini-Com кат. 3, кат. 5e, кат. 6, кат. 6 10Gig
- для световодных модулей Mini-Com
- вывод под углом 30°
- для модулей заглушек Mini-Com 1-местных
- для модулей подключения/соединительных модулей Mini-Com 3,5 мм Stereo
- для штекерных соединителей Mini-Com BNC
- для модулей подключения/соединительных модулей Mini-Com
- для электрического соединителя D-Subminiatur (сверхминиатюрный), 15-пол.
- для соединительных модулей F-штепселей Mini-Com
- для кабеля динамика/модуля банановых штепселей Mini-Com
- для модуля Mini-Com HDMI™, двойное гнездо 1.3 тип A
- для модулей подключения/соединительных модулей S-Video Mini-Com
- для модулей Mini-Com USB, двойное гнездо типа A, совместимо с USB 2.0

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Мультимедийные модули		стр. 153
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1427 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1427 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1427 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1427 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1427 14 04**	10



Центральная плата для модулей «Reichle&De-Massari»

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для LWL-модулей
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1472 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1472 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1472 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1472 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1472 14 04**	10



Центральная плата для двойного модуля «Reichle&De-Massari»

При 1-канальных модулях может использоваться розетка DIN 1Port с прямым выводом и центральной панелью 50 x 50 мм производства IBM № 51H8234 или Reichle + De Massari № R 825857.

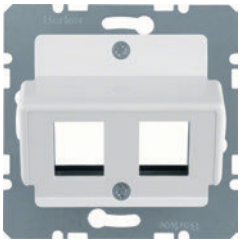
Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для LWL-модулей
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1461 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1461 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1461 19 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата, 2- местная, для AMP Jacks

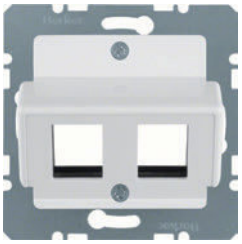
Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 20,7 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для AMP LWL-соединений MT-RJ Jacks
- для модульных разъемов AMP серии 110 Connect кат. 3, кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1463 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1463 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1463 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1463 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1463 14 04**	10



Центральная плата, 2- местная, для Krone Jacks

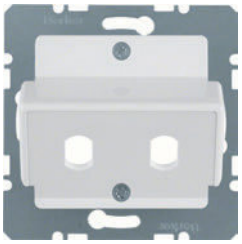
Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 19,4 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 3M LWL-соединений Volition
- для Krone LWL-соединений MT-RJ Jack´s
- для модульных разъемов Krone кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1464 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1464 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1464 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1464 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1464 14 04**	10



Центральная плата к LWL-соединениям Simplex ST

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 2 LWL-соединений
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый, 2-местная	**1492 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1492 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная	**1492 19 09**	10



Центральная плата к LWL-соединениям Duplex SC

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 1 или 2 LWL-соединений
- вывод под углом 30°
- 1 отверстие проделывается дополнительно
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1480 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1480 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1480 19 09**	10

Каталог с Profsector.com

Накладки для антенных розеток



Центральная панель для антенной розетки 2-/3 отверстия

- с возможностью дополнительного проделывания SAT-ввода

Подходит к	арт. №	стр.
Антенные розетки		стр. 134

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1203 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1203 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1203 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1203 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1203 14 04**	10



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Ankaro)

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191
Антенная розетка, 4 отверстия, отдельная	4594 10	136

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1484 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1484 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1484 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1484 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1484 14 04**	10



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Hirschmann)

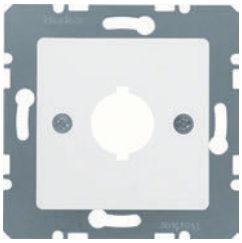
Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1483 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1483 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1483 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1483 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1483 14 04**	10

Центральные платы для сигнальных и контрольных устройств



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 18,8 мм

Расстояние до винта 36 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

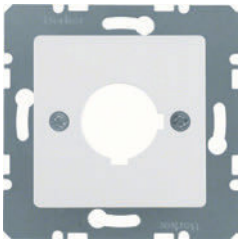
- с суппортом
- без фиксаторов
- с сектором 18,8 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191
Опция		
Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов	4604	683

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1431 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1431 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1431 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1431 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1431 14 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 22,5 мм

Расстояние до винта 36 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Монтажное отверстие согласно IEC 60947-5-1

- с суппортом
- без фиксаторов
- с сектором 22,5 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1432 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1432 09**	10
цвет: желтый глянцевый	**1432 07**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1432 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1432 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1432 14 04**	10

Промежуточные кольца



Промежуточная рамка для центральной платы

- для центральных плат

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Поле для надписи для промежуточной рамки		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1109 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1109 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1109 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1109 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1109 14 04**	10



Поле для надписи для промежуточной рамки

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточная рамка для центральной платы		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1905 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1905 00 69**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1905 70 03**	10

Переходные рамки



Переходная рамка для центральной панели 50 x 50 мм

Внимание!
Не подходит для центральных плат Berker.

Для центральной панели согласно DIN 49075

- для центральных панелей сторонних производителей с внешними размерами 50 x 50 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО		стр. 172

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1109 90 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1109 90 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1109 19 19**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1109 16 16**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1109 14 14**	10

Каталог с Profsector.com

Накладки для аудио

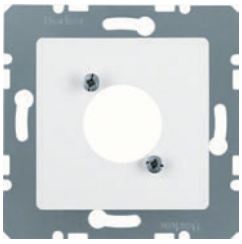


Центральная панель для розетки к громкоговорителю

- 1 отверстие проделывается дополнительно

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя High End	4505 02	146

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1196 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1196 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1196 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1196 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1196 14 04**	10



Центральная плата для соединителя XLR серии D

Вырез Ø 23,6 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с суппортом
- без фиксаторов
- Speakon и гнездовой контактный зажим телефонного типа

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1412 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1412 09**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1412 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1412 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1412 14 04**	10

Розетки для видеоустройств



Розетка VGA

Диапазон частоты Video макс. 160 МГц
Разрешение макс. 1280 x 1024 пкс

- с 15-полюсным гнездом D-Subminiatur (передняя стенка)
- совместим с S-VGA

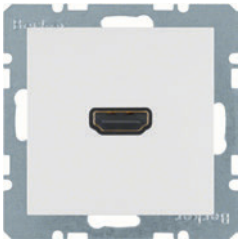
i 927

Исполнение	арт. №	уп.
с двойным гнездом		
цвет: белый, глянцевый	**33 1540 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1540 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1540 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1540 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1540 14 04**	10
с обратной стороны с винтовыми подъемными клеммами		
цвет: полярная белизна, матовый [1]	**33 1541 19 09**	10
цвет: белый, глянцевый [1]	**33 1541 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**33 1541 89 89**	10
цвет: антрацитовый, матовый [1]	**33 1541 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак [1]	**33 1541 14 04**	10

[1] для подсоединения к 15-жильному кабелю VGA, сечение провода (массивное) макс. 1,5 мм²

Каталог с Profsector.com

Розетки для мультимедийных средств



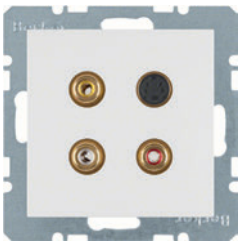
Розетка High Definition

Скорость передачи макс. 8,16 Гбит/с
Разрешение макс. 1920 x 1080 пкс

- 19-полюсный
- позолоченные контакты

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
с обратной стороны с прямым гнездом		
цвет: белый, глянцевый	**33 1542 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1542 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1542 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1542 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1542 14 04**	10
с обратной стороны с выгнутым под углом 90° гнездом		
цвет: белый, глянцевый	**33 1543 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1543 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1543 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1543 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1543 14 04**	10



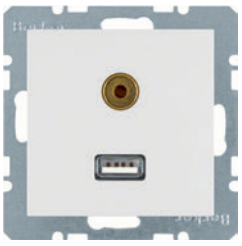
Розетка Cinch/S-Video

Диапазон частоты, Audio 20 ... 20000 Гц
Диапазон частоты Video макс. 160 МГц

- 1 разъем «тюльпан», двойное гнездо для подключения видео-оборудования (цвет: желтый)
- 2 двойных гнезда Cinch для подключения аудиосистемы (цвет: красный, белый)
- двойное гнездо для S-Video
- позолоченные контакты

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**33 1532 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1532 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1532 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1532 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1532 14 04**	10



Розетка USB/3,5 мм Audio

Скорость передачи по USB макс. 480 Мбит/с
Диапазон частоты, Audio 20 ... 20000 Гц

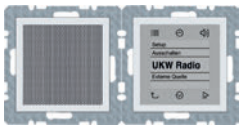
- гнездо позолоченное 3,5 мм, стерео
- двойное гнездо USB тип A, USB 2.0

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**33 1539 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1539 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**33 1539 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**33 1539 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1539 14 04**	10

Каталог с Profsector.com

Бытовая радиоэлектронная аппаратура



Radio Touch

- с динамиком

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм

- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- с двумя разъемами для динамиков
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции
- с динамиком

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Динамик		стр. 194
Динамики для потолка Ø 80 мм	2885 00 00	158
Динамики для потолка Ø 140 мм	2885 00 01	157

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2880 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2880 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2880 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2880 14 04**	1



Radio Touch

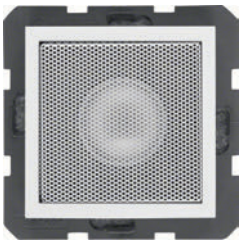
Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм

Для эксплуатации необходимо подключить по меньшей мере один динамик.

- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- с двумя разъемами для динамиков
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции

Подходит к	арт. №	стр.
Динамик		стр. 194
Динамики для потолка Ø 140 мм	2885 00 01	157
Динамики для потолка Ø 80 мм	2885 00 00	158

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2884 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2884 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2884 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2884 14 04**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2884 89 16**	1



Динамик

Полное сопротивление	4 Ом
Сечение провода (гибкий)	0,5 мм²
Подготовленный для подключения провод	≈ 25 см
Глубина монтажа	35 мм

- готовый к использованию, с 2-жильным гибким проводом с двойной изоляцией

Подходит к	арт. №	стр.
Radio Touch		стр. 194

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2882 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2882 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2882 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2882 14 04**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2882 89 16**	1

Каталог с Profsector.com

Световые сигналы

Светодиодные сигнальные лампы



Светодиодный световой сигнал, белое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Hz - макс. 1 Вт

- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвет освещения: холодный белый
- переключение с помощью отдельного переключателя

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Пленка для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 51

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2953 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2953 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2953 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2953 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2953 14 04**	1



Светодиодный световой сигнал, RGB

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 195...265 В~, 50/60 Hz - макс. 3,7 Вт

- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвета освещения (холодный белый, теплый белый, синий, оранжевый, красный, зеленый, фиолетовый (пурпурный)) и показ расцветок вызываются с помощью нажимной кнопки
- переход оттенков можно остановить в произвольном месте с помощью нажимной кнопки
- цвет переключается с помощью внешнего переключателя

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Пленка для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 51

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2951 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2951 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2951 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2951 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2951 14 04**	1



Светодиодный световой сигнал, красное/зеленое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Гц — на каждый цвет макс. 0,5 Вт

- для оповещения, например для запрета входа
- переключение между красным и зеленым с помощью отдельного переключателя

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Двухцветная пленка для светодиодного светового сигнала		стр. 53

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2952 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2952 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**2952 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2952 16 06**	1

Каталог с Profsector.com

Световые сигналы



Центральная панель для нажимной кнопки/ светового сигнала E10

Вырез Ø 27,2 мм

- центральная панель для вставного крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для нажимной кнопки/светового сигнала E10		стр. 54
Заглушка для нажимной кнопки/светового сигнала E10		стр. 55
Лампа светодиода E10		стр. 55
Элемент подсветки E 10		стр. 55
Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1124 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1124 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1124 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1124 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1124 14 04**	10

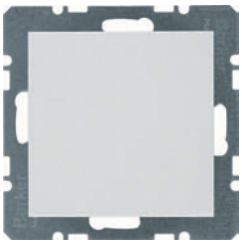


Центральная панель для светового сигнала E14

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для светового сигнала E14		стр. 56
Лампа светодиода E14		стр. 56
Лампа накаливания E14		стр. 57
Световой сигнал E14	5131 02	55

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1198 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1198 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1198 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1198 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1198 14 04**	10

Дополнительные изделия



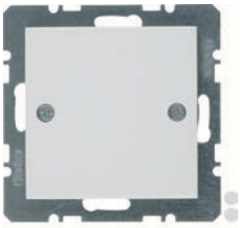
Заглушка с центральной панелью

- на суппорте без отверстия
- центральная панель для вставного крепления

Исполнение	арт. №	уп.
без фиксаторов		
цвет: белый, глянцевый	**1009 89 82**	20
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1009 89 89**	20
цвет: полярная белизна, матовый	**1009 19 09**	20
цвет: антрацитовый, матовый	**1009 16 06**	20
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1009 14 04**	20
с цоколем и фиксаторами		
цвет: белый, глянцевый	**67 1009 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**67 1009 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**67 1009 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**67 1009 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**67 1009 14 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Заглушка с центральной панелью, прикручиваемая

- на суппорте с большим сектором
- с колпачками на местах винтового крепления
- без фиксаторов
- со встроенным корпусом для дополнительного реле и т.п.
- для индивидуальных секторов или отверстий при установке собственных решений

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1009 89 12**	20
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1009 89 19**	20
цвет: полярная белизна, матовый	**1009 19 19**	20
цвет: антрацитовый, матовый	**1009 16 16**	20
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1009 14 14**	20





Центральная панель для вывода кабеля

- с выводом внизу

Подходит к	арт. №	стр.
Кабельный вывод	4470	137
Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа	4468	137

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1019 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1019 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1019 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1019 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1019 14 04**	10

Гостиничное оборудование



Реле-выключатель с центральной панелью для гостиничной карты

Номинальное напряжение	230 В~ +10/-15 %
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 А /230 В AC1
Ширина карты	макс. 55 мм
Потребляемая мощность	< 0,2 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
индуктивная нагрузка при cos ϕ = 0,6	макс. 6 А
Возможна ступенчатая установка времени инерционного выбега	0, 15, 30, 60 с
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- в схеме парного включения	1500 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	500 Вт
Толщина карты	0,8 ... 1,2 мм

Требуется нейтральный провод!

- с потенциометром для ступенчатой настройки регулируемого времени инерционного выбега
- при отсутствии карты-ключа освещается синим светодиодом
- с контактом, не находящимся под потенциалом

i 922

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1640 89 92**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1640 89 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1640 99 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1640 99 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1640 89 84**	1

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для карточного выключателя для гостиниц



Накладка с полем для надписи на выключатель для гостиничных карт

- с красной линзой

- для нажимной кнопки для выключателя для гостиничных карт

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель для гостиничных карт		стр. 64

Ширина карты макс. 54 мм
Толщина карты 0,5 ... 1,4 мм

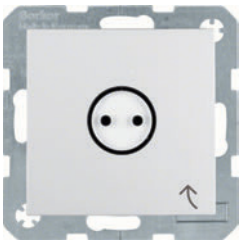
По запросу может быть выполнена другая надпись!

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1640 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1640 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1640 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1640 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1640 14 04**	10

Специальное оборудование для инвалидов

Следующие клавиши соответствуют DIN 18024-2, DIN 18025-1 и 18025-2.

Штепсельные розетки SCHUKO



Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для слабовидящих

- с выступающим символом «Розетка»

- с захлопывающейся откидной крышкой
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

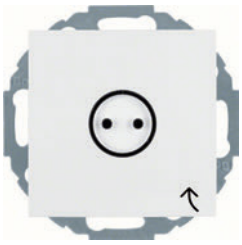
Подходит к	арт. №	стр.
Контрастная рамка со специальным знаком для слабовидящих	1011 99 45	215

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Сечение провода 1 мм² ... 2,5 мм²

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**4786 19 49**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для слабовидящих

- с выступающим символом «Розетка»
- с усиленной защитой от прикосновения
- меняющееся шагами по 45° положение встраивания

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- вращающееся по 45° шагам
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Контрастная рамка со специальным знаком для слабовидящих	1011 99 45	215

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.
Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**4744 19 49**	10

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com

Клавиши



Клавиша для слабовидящих

- **с насечкой для губного стержня**
- **с линзой**

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Контрастная рамка со специальным знаком для слабовидящих	1011 99 45	215

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый [1]	**1661 19 49**	10

[1] Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.



Клавиша для слабовидящих

- **с выступающим символом «Свет»**
- **с красной линзой**

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Контрастная рамка со специальным знаком для слабовидящих	1011 99 45	215

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый [1]	**1651 19 49**	10

[1] с красной линзой



Клавиша для слабовидящих

- **с выступающим символом «Звонок»**
- **с красной линзой**

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Контрастная рамка со специальным знаком для слабовидящих	1011 99 45	215

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый [1]	**1651 19 59**	10

[1] с красной линзой



Клавиша для слабовидящих

- **с выступающим символом «Ключ»**
- **с красной линзой**

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Контрастная рамка со специальным знаком для слабовидящих	1011 99 45	215

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый [1]	**1651 19 69**	10

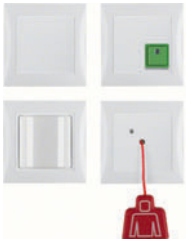
[1] с красной линзой

Каталог с Profsector.com

Оборудование для медицинских учреждений

Система экстренного вызова

- монтаж в стандартных встроенных розетках в соответствии с DIN 49073-1



Комплект аварийной связи с рамкой

Рабочее напряжение 24 В=
Рабочая температура -5 ... +40 °C

Комплект включает в себя:
- кнопку со шнуровым приводом с рамкой, Арт. № 5202..
- световой сигнал с рамкой, Арт. № 5203..
- квитирующую нажимную кнопку с рамкой, Арт. № 5201..
- блок питания от сети с рамкой, Арт. № 5204..

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

Комплект аварийного вызова и вызова помощи используется в общественных туалетах или в туалетах для инвалидов, в медицинских учреждениях и в домах престарелых. Он выполняет все требования техники безопасности согласно DIN VDE 0834

- звуковая и визуальная сигнализация экстренного вызова по световому сигналу после нажатия кнопки со шнурковым приводом
- отмена экстренного вызова с помощью кнопки отмены на месте экстренной ситуации
- энергоснабжение через сетевой блок питания 24 В пост. тока
- центральная панели для вставного крепления
- с винтовыми клеммами
- звуковой вызов подключается по световому сигналу
- звук вызова настраивается как непрерывный или прерывистый сигнал
- контроль инициирующих вызов устройств на обрыв провода

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Кнопка присутствия/квитирования с рамкой	5205 ..	200
Нажимная кнопка вызова с рамкой	5206 ..	200
Кнопка со шнурковым приводом с рамкой	5202 ..	201
Световой сигнал с рамкой	5203 ..	201
Квитирующая нажимная кнопка с рамкой	5201 ..	201
Блок питания от сети с рамкой	5204 ..	202

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5200 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5200 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**5200 99 09**	1



Нажимная кнопка вызова с рамкой

Рабочее напряжение 24 В=
Рабочая температура -5 ... +40 °C

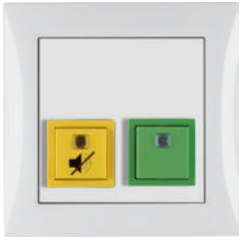
Дополнительная нажимная кнопка вызова обеспечивает возможность установки блока управления для активации аварийного вызова (например, во втором помещении или другом месте помещения).

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- с успокаивающей лампой
- с красной кнопкой вызова с линзой
- в качестве дополнения к комплекту для неотложной медицинской помощи
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 ..	200

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5206 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5206 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**5206 99 09**	1



Кнопка присутствия/квитирования с рамкой

Рабочее напряжение 24 В=
Рабочая температура -5 ... +40 °C
Длина провода до светового сигнала макс. 500 м

Блок для служебной комнаты, например, чтобы дополнительно отображать экстренный вызов в служебной комнате или на коммутаторе.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- с желтой кнопкой квитирования
- с зеленой кнопкой присутствия
- в качестве дополнения к комплекту для неотложной медицинской помощи
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами
- с визуальным и звуковым датчиком сигнала тревоги

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 ..	200

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5205 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5205 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**5205 99 09**	1

Каталог с Profsector.com



Кнопка со шнурковым приводом с рамкой

Рабочее напряжение 24 В=
Рабочая температура -5 ... +40 °C

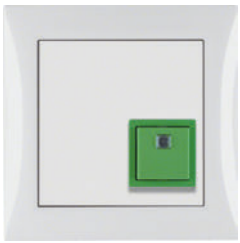
Для инициализации экстренного вызова в аварийной ситуации.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- с успокаивающей лампой
- центральная панель для вставного крепления
- для настенного и потолочного монтажа
- с винтовыми клеммами
- с тяговым шнурком и круглой ручкой

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Комплект аварийной связи с рамкой 5200 ..		200

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5202 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5202 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**5202 99 09**	1



Квитирующая нажимная кнопка с рамкой

Рабочее напряжение 24 В=
Рабочая температура -5 ... +40 °C

Для отмены сигнала тревоги (световой сигнал) после наступления на месте аварийной ситуации.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- с зеленой кнопкой квитирования
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Комплект аварийной связи с рамкой 5200 ..		200

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5201 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5201 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**5201 99 09**	1



Световой сигнал с рамкой

Рабочее напряжение 24 В=
Рабочая температура -5 ... +40 °C

Для подачи визуального и звукового сигнала тревоги в аварийных ситуациях.

Внимание:
Обязательно устанавливайте устройство в хорошо просматриваемом месте.

Рекомендация: используйте глубокую розетку.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- центральная панель для вставного крепления
- получение звонка при исчезновении и повторном появлении напряжения
- с беспотенциальным контактом реле для перенаправления вызова, например, на устройство выбора телефона
- с винтовыми клеммами
- звуковой вызов подключается по световому сигналу
- звук вызова настраивается как непрерывный или прерывистый сигнал
- с 4 красными светодиодами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Комплект аварийной связи с рамкой 5200 ..		200

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5203 89 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5203 89 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**5203 99 09**	1

Каталог с Profsector.com



Блок питания от сети с рамкой

Рабочее напряжение	24 В=
Частота	50 ... 60 Гц
Входное напряжение	100 ... 240 В~
Входной ток	макс. 180 мА
Выходное напряжение	24 В=
Выходной ток	макс. 250 мА
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 ..	200

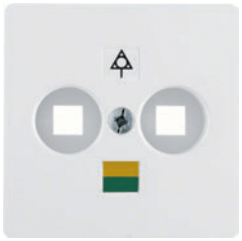
Для электропитания системных компонентов экстренного вызова с 24 В DC.

Рекомендация: используйте глубокую розетку.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5204 89 82**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**5204 99 09**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5204 89 89**	1

Центральные платы для медицинских учреждений



Центральная плата для розетки с выравниванием потенциалов

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы данной программы.

Для двойной штепсельной розетки с выравниванием потенциалов согласно DIN 42801

- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191
Розетка выравнивания потенциалов	1061	683

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1403 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1403 09**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1403 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1403 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1403 14 04**	10



Центральная плата для розетки 6-полюсная

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 191

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90 / clino phon 95	71008C
система clino opt 99	71008C3
штепсельные розетки с 6 полюсами	
Hirschmann: Medu 600 GSK	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1474 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1474 09**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1474 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1474 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1474 14 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для электронных вставок Ackermann

Центральная панель для светового вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	72642C 72639A 71197A 72642B

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1204 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1204 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1204 99 09**	10

Центральная панель с отверстием для контактного штыря, для светового вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73070A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1298 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1298 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1298 99 09**	10

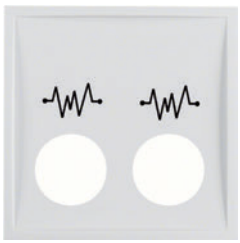
Центральная панель для штекерного разъема сброса

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- A-кодированный для \»throw-off\» коннектора

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	74189A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1305 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1305 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1305 99 19**	10



Центральная панель с 2 отверстиями для контактного штыря и оттиском, для вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для устройства вызова с 2-мя диагональными контактами
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73075C 73020G 73021G 73075D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1244 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1244 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1244 99 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с отверстием для контактного штыря, с красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова и контакта для дополнительного входа
- для кнопки вызова с разъемным контактным соединением
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	**арт. №**
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071E 73071E2 73075A 73073E

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1217 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1217 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1217 99 09**	10



Центральная панель с 2 отверстиями для контактного штыря, оттиском и красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова и контактными соединениями
- для кнопки вызова с контактом диагностики и дополнительным
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	**арт. №**
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071D 73071D2 73075B 73073D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1218 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1218 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1218 99 09**	10



Центральная панель с красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	**арт. №**
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071F 73071F2 73073F

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1216 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1216 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1216 99 09**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с красной кнопкой внизу

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73022A 73022A2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1219 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1219 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1219 99 09**	10



Центральная панель с зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642C

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1251 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1251 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1251 99 09**	10



Центральная панель с желтой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1252 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1252 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1252 99 09**	10



Центральная панель с синей кнопкой и оттиском

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73022A 73022A2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1223 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1223 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1223 99 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с белой кнопкой и оттиском

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском «SU-AUS WARTEN»
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления
- для офис-модуля

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73640J 73640J2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1308 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1308 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1308 99 09**	10



Центральная панель с красной + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова и квитирования
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642B2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1249 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1249 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1249 99 09**	10



Центральная панель с желтой + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642E

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1253 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1253 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1253 99 09**	10



Центральная панель с белой + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском «SU-AUS WARTEN»
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления
- для офис-модуля

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642B

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1299 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1299 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1299 99 09**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Центральная панель для пневматической кнопки вызова

- с линзой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	70006A 70006B
система clino opt 99	70006C

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1236 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1236 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1236 99 09**	10

Центральная панель для кнопки с шнурковым приводом

- с линзой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки с шнурковым приводом и круглой ручкой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	70045A3 70046A3 70046A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1233 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1233 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1233 99 09**	10



Центральная панель с оттиском «хвост» для радиосистемы

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- для слуховых трубок и регуляторов громкости

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	73120C 73120H

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1300 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1300 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1300 99 09**	10



Центральная панель с оттиском «0–1–2–3–4–5» для радиосистемы

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	73120A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1301 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1301 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1301 99 09**	10

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для электронных вставок Total Walther (Zettler)

Центральная панель для розетки с 15 полюсами

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- для выносного выключателя, диагностических устройств и т.д.

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Total Walther: Система Zettler Medicall 800	125.891xS 125.850xS

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1288 89 22**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1288 89 29**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1288 19 29**	10

Центральная панель для вызывного устройства с нажимной кнопкой + розетка с 15 полюсами

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- для выносного выключателя, диагностических устройств и т.д.

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Total Walther: Система Zettler Medicall 800	125.840xS 125.841xS 125.842xS 125.843xS

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1288 89 32**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1288 89 39**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1288 19 39**	10

Центральная панель для вызывного устройства с 2 нажимными кнопками + 15-контактная розетка

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- для выносного выключателя, диагностических устройств и т.д.

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Total Walther: Система Zettler Medicall 800	125.830xS 125.831xS 125.832xS

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1288 89 42**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1288 89 49**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1288 19 49**	10

Центральная панель для вызывного устройства с нажимной кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Total Walther: Система Zettler Medicall 800	125.810xS 125.811xS 125.812xS 125.813xS 125.814xS 125.815xS 125.816xS 125.892xS 125.893xS

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1288 89 82**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1288 89 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1288 19 09**	10

Каталог с Profsector.com

Центральная панель для вызывного устройства с 2 нажимными кнопками

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Total Walther: Система Zettler Medicall 800	125.892xS 125.893xS 125.820xS 125.821xS 125.822xS 125.823xS 125.824xS 125.825xS 125.826xS 125.827xS 125.891xS

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1288 89 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1288 89 19**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1288 19 19**	10

Центральная панель для пневматической кнопки вызова

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с успокаивающей лампой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Total Walther: Система Zettler Medicall 800	125.860xS 125.861xS

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1288 89 52**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1288 89 59**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1288 19 59**	10

Центральная панель для зуммера

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Total Walther: Система Zettler Medicall 800 IP	125.800xS

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1288 19 69**	10

Каталог с Profsector.com





Berker

Каталог с Profsector.com

Рамка 214
Коробки для наружного монтажа 219

S.1
B.3
B.7

Berker S.1 обозначает „Стандарт“ с двух точек зрения: с одной стороны, потому что эта серия выключателей установила новые стандарты в отношении простоты, функциональности и вневременности.
С другой - потому что она повысила эти качества до уровня признанного стандарта в строительстве офисных и жилых зданий.

- Простота в обращении благодаря модульной концепции, эргономичности и квадратной форме.
- Четкие формы гармонируют с любой обстановкой, поэтому возможны различные варианты использования.
- В многоместных рамках можно установить до 5 различных устройств (по горизонтали или вертикали).
- Варианты поверхности: матовая, цвет: полярная белизна, антрацитовый, алюминиевый, глянцевая, цвет: белый или полярная белизна.

Design Award Winner 2000

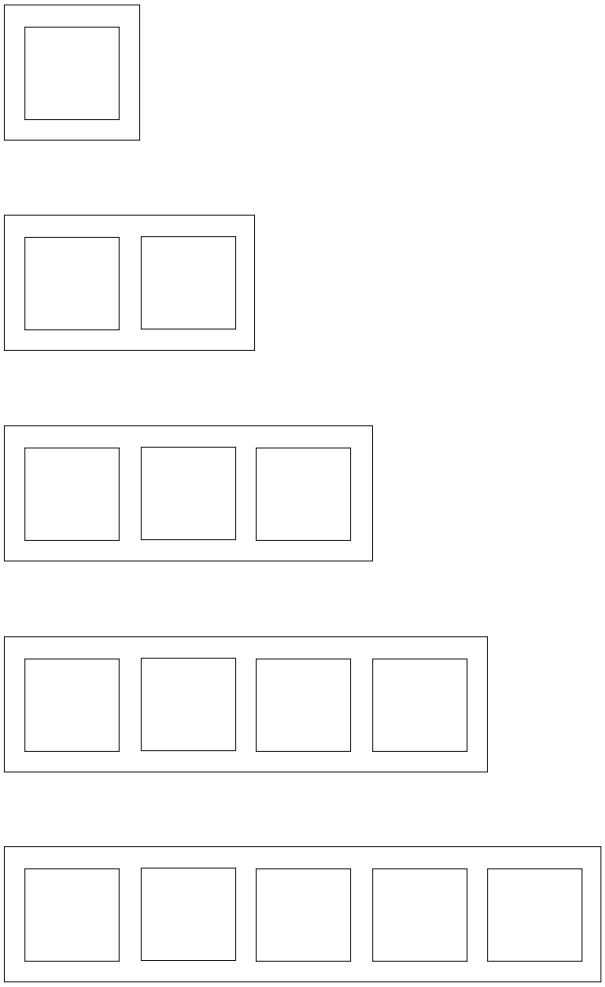
GOOD DESIGN

Каталог с Profsector.com

Рамка 1-местная
Ш 80,5 мм x В 80,5 мм, 1-местная

рамка 2-5-местная, горизонтальная
Ш 151,5 мм x В 80,5 мм, 2-местная
Ш 223 мм x В 80,5 мм, 3-местная
Ш 294 мм x В 80,5 мм, 4-местная
Ш 365 мм x В 80,5 мм, 5-местная

рамка 2-5-местная, вертикальная
В 151,5 мм x Ш 80,5 мм, 2-местная
В 223 мм x Ш 80,5 мм, 3-местная
В 294 мм x Ш 80,5 мм, 4-местная
В 365 мм x Ш 80,5 мм, 5-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ





Каталог с Profsector.com



ПОВЕРХНОСТИ
РАМКИ / НАКЛАДКИ / ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, матовая
цвет: полярная белизна аналогично RAL 9010
цвет: антрацитовый аналогично RAL 7021

Пластмасса, глянцевая
цвет: белый аналогично RAL 1013
цвет: полярная белизна аналогично RAL 9010
цвет: красный аналогично RAL 3003

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ

Пластмасса, матовая лакированная
цвет: полярная белизна аналогично RAL 9010

Пластмасса, глянцевая
цвет: белый аналогично RAL 1013
цвет: полярная белизна аналогично RAL 9010





Каталог с Profsector.com

Рамка

Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 1-местная	**1011 89 82**	10
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 2-местная	**1012 89 82**	10
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 3-местная	**1013 89 82**	10
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 4-местная	**1014 89 82**	2
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 5-местная	**1015 89 82**	2



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 89 89**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 89 89**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 89 89**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная	**1014 89 89**	2
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная	**1015 89 89**	2



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 1-местная	**1011 99 09**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная	**1012 99 09**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 3-местная	**1013 99 09**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 4-местная	**1014 99 09**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 5-местная	**1015 99 09**	2



Рамка

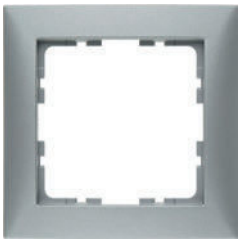
- для вертикального и горизонтального монтажа

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 99 49**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 2-местная	**1012 99 49**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 3-местная	**1013 99 49**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 4-местная	**1014 99 49**	2
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 5-местная	**1015 99 49**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 1-местная	**1011 99 39**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 2-местная	**1012 99 39**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 3-местная	**1013 99 39**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 4-местная	**1014 99 39**	2
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 5-местная	**1015 99 39**	2



Рамка

- для выделения особых выключателей, розеток и т.п.
- для вертикального и горизонтального монтажа

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: красный, глянцевый, 1-местная	**1011 89 62**	10
пластмасса, цвет: красный, глянцевый, 2-местная	**1012 89 62**	2
пластмасса, цвет: красный, глянцевый, 3-местная	**1013 89 62**	2
пластмасса, цвет: красный, глянцевый, 4-местная	**1014 89 62**	2
пластмасса, цвет: красный, глянцевый, 5-местная	**1015 89 62**	2



Контрастная рамка со специальным знаком для слабовидящих

Другие варианты исполнения поставляются по запросу!

- со специальным знаком для слепых

Подходит к	арт. №	стр.
Специальное оборудование для инвалидов		стр. 198

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 99 45**	10

Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 1-местная	**1011 89 12**	10
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1012 89 12**	10
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1013 89 12**	10
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 4-местная вертикальная	**1014 89 12**	2
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 5-местная вертикальная	**1015 89 12**	2
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1022 89 12**	10
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1023 89 12**	10
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 4-местная горизонтальная	**1024 89 12**	2
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 5-местная горизонтальная	**1025 89 12**	2

S.1
B.3
B.7

Каталог с Profsector.com



Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 89 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1012 89 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1013 89 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная вертикальная	**1014 89 19**	2
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная вертикальная	**1015 89 19**	2
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1022 89 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1023 89 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная горизонтальная	**1024 89 19**	2
пластмасса, цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная горизонтальная	**1025 89 19**	2



Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 1-местная	**1011 99 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная вертикальная	**1012 99 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 3-местная вертикальная	**1013 99 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 4-местная вертикальная	**1014 99 19**	2
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 5-местная вертикальная	**1015 99 19**	2
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная горизонтальная	**1022 99 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 3-местная горизонтальная	**1023 99 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 4-местная горизонтальная	**1024 99 19**	2
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 5-местная горизонтальная	**1025 99 19**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 99 69**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 2-местная вертикальная	**1012 99 69**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 3-местная вертикальная	**1013 99 69**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 4-местная вертикальная	**1014 99 69**	2
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 5-местная вертикальная	**1015 99 69**	2
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 2-местная горизонтальная	**1022 99 69**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 3-местная горизонтальная	**1023 99 69**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 4-местная горизонтальная	**1024 99 69**	2
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 5-местная горизонтальная	**1025 99 69**	2



Рамка

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 1-местная	**1011 99 59**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 2-местная вертикальная	**1012 99 59**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 3-местная вертикальная	**1013 99 59**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 4-местная вертикальная	**1014 99 59**	2
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 5-местная вертикальная	**1015 99 59**	2
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 2-местная горизонтальная	**1022 99 59**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 3-местная горизонтальная	**1023 99 59**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 4-местная горизонтальная	**1024 99 59**	2
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 5-местная горизонтальная	**1025 99 59**	2

S.1
B.3
B.7

Каталог с Profsector.com

Рамка с большим вырезом

- для вертикального монтажа
- не применяется с коробками для наружного монтажа

Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1309 89 82**	10



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1309 89 89**	10



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1309 99 09**	10



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, матовый	**1309 99 49**	10

Каталог с Profsector.com



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: алюминиевый, матовый	**1309 99 39**	10

Коробки для наружного монтажа



Коробка для наружного монтажа

Глубина монтажа 37 мм

Оборудование для скрытого монтажа может быть использовано с коробками для наружного монтажа для наружной инсталляции.

Подходящие вводы в трубы и замену для ввода проводов и каналов см. в разделе «Наружный монтаж в сухих помещениях».

- ввод сверхи или снизу
- с вводом электропроводки и канала
- для вертикального и горизонтального монтажа
- для монтажа на горючих поверхностях

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 1-местная	**1041 89 82**	10
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 2-местная	**1042 89 82**	5
пластмасса, цвет: белый, глянцевый, 3-местная	**1043 89 82**	5
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1041 89 89**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1042 89 89**	5
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1043 89 89**	5
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 1-местная	**1041 99 09**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная	**1042 99 09**	5
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 3-местная	**1043 99 09**	5
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 1-местная	**1041 99 49**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 2-местная	**1042 99 49**	5
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 3-местная	**1043 99 49**	5
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 1-местная	**1041 99 39**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 2-местная	**1042 99 39**	5
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 3-местная	**1043 99 39**	5

S.1
B.3
B.7

Каталог с Profsector.com



Berker

Каталог с Profsector.com

Рамка 224
Коробки для наружного монтажа 229

Контрасты обогащают жизнь, а B.3 фактически воплощает в себе контрасты. Из множества вариантов рамок, кнопок цвета „полярная белизна“ и „антрацит“ и центральных вставок складываются комбинации, обладающие высочайшей степенью индивидуальности. При этом абсолютным новшеством являются рамки выключателей B.3 из черного, коричневого, золотого или красного анодированного алюминия.

- Выразительный дизайн с высококачественными алюминиевыми рамками.
- Прекрасно вписываются в любую современную обстановку – дома и в офисе.
- В многоместных рамках можно установить до 5 различных устройств (по горизонтали или вертикали).

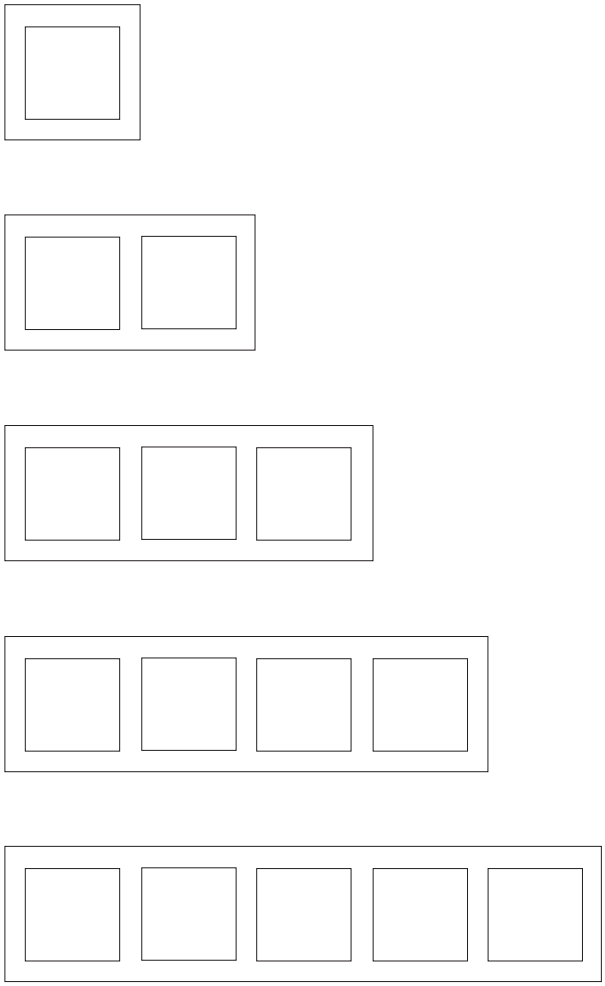
Design Award Winner 2000

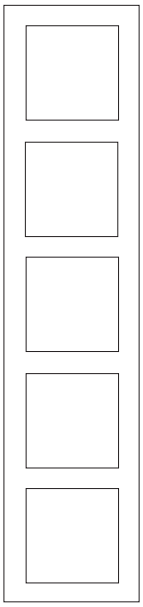
Каталог с Profsector.com

Рамка 1-местная
Ш 90,7 мм x В 81,1 мм, 1-местная

Рамка 2-5-местная горизонтальная
Ш 152,1 мм x В 90,7 мм, 2-местная
Ш 223,1 мм x В 90,7 мм, 3-местная
Ш 294,1 мм x В 90,7 мм, 4-местная
Ш 365,1 мм x В 90,7 мм, 5-местная

Рамка 2-5-местная вертикальная
Ш 152,1 мм x В 90,7 мм, 2-местная
Ш 223,1 мм x В 90,7 мм, 3-местная
Ш 294,1 мм x В 90,7 мм, 4-местная
В 365,1 мм x Ш 90,7 мм, 5-местная





ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ





Каталог с Profsector.com



ПОВЕРХНОСТИ
РАМКИ

Алюминий
цвет: черный
цвет: коричневый
цвет: красный
цвет: золотой

НАКЛАДКИ /
ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, матовая
цвет: антрацитовый
аналогично RAL 7021
цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010

Пластмасса, глянцевая
цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ

Пластмасса, матовая лакированная
цвет: антрацитовый
аналогично RAL 7021
цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010

Пластмасса, глянцевая
цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010



Каталог с Profsector.com

Рамка

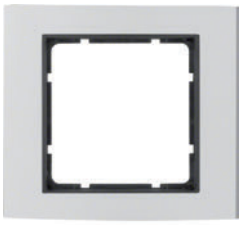
- для вертикального и горизонтального монтажа
- металл, алюминиевый профиль



Рамка

i 953

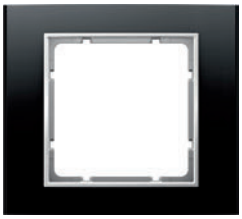
Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 1-местная	**1011 39 04**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 2-местная	**1012 39 04**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 3-местная	**1013 39 04**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 4-местная	**1014 39 04**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 5-местная	**1015 39 04**	2



Рамка

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / антрацитовый, матовый , 1-местная	**1011 30 04**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / антрацитовый, матовый , 2-местная	**1012 30 04**	10
алюминий анодированный, цвет: алюминиевый / антрацитовый, матовый, 3-местная	**1013 30 04**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / антрацитовый, матовый , 4-местная	**1014 30 04**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / антрацитовый, матовый , 5-местная	**1015 30 04**	2



Рамка

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий цвет: черный / полярная белизна матовый, 1-местная	**1011 30 25**	10
анодированный алюминий цвет: черный / полярная белизна матовый, 2-местная	**1012 30 25**	10
анодированный алюминий цвет: черный / полярная белизна матовый, 3-местная	**1013 30 25**	10
анодированный алюминий цвет: черный / полярная белизна матовый, 4-местная	**1014 30 25**	2
анодированный алюминий цвет: черный / полярная белизна матовый, 5-местная	**1015 30 25**	2



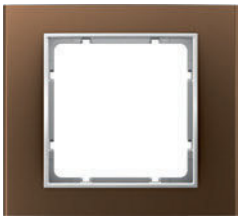
Рамка

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий цвет: черный / антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 30 05**	10
анодированный алюминий цвет: черный / антрацитовый, матовый, 2-местная	**1012 30 05**	10
анодированный алюминий цвет: черный / антрацитовый, матовый, 3-местная	**1013 30 05**	10
анодированный алюминий цвет: черный / антрацитовый, матовый, 4-местная	**1014 30 05**	2
анодированный алюминий цвет: черный / антрацитовый, матовый, 5-местная	**1015 30 05**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка

i 953

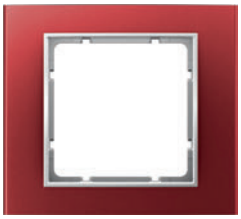
Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий цвет: коричневый / полярная белизна, матовый, 1-местная	**1011 30 21**	10
анодированный алюминий цвет: коричневый / полярная белизна, матовый, 2-местная	**1012 30 21**	10
анодированный алюминий цвет: коричневый / полярная белизна, матовый, 3-местная	**1013 30 21**	10
анодированный алюминий цвет: коричневый / полярная белизна, матовый, 4-местная	**1014 30 21**	2
анодированный алюминий цвет: коричневый / полярная белизна, матовый, 5-местная	**1015 30 21**	2



Рамка

i 953

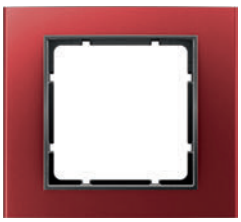
Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий цвет: коричневый / антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 30 01**	10
анодированный алюминий цвет: коричневый / антрацитовый, матовый, 2-местная	**1012 30 01**	10
анодированный алюминий цвет: коричневый / антрацитовый, матовый, 3-местная	**1013 30 01**	10
анодированный алюминий цвет: коричневый / антрацитовый, матовый, 4-местная	**1014 30 01**	2
анодированный алюминий цвет: коричневый / антрацитовый, матовый, 5-местная	**1015 30 01**	2



Рамка

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий цвет: красный / полярная белизна, матовый, 1-местная	**1011 30 22**	10
анодированный алюминий цвет: красный / полярная белизна, матовый, 2-местная	**1012 30 22**	10
анодированный алюминий цвет: красный / полярная белизна, матовый, 3-местная	**1013 30 22**	10
анодированный алюминий цвет: красный / полярная белизна, матовый, 4-местная	**1014 30 22**	2
анодированный алюминий цвет: красный / полярная белизна, матовый, 5-местная	**1015 30 22**	2



Рамка

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий цвет: красный / антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 30 12**	10
анодированный алюминий цвет: красный / антрацитовый, матовый, 2-местная	**1012 30 12**	10
анодированный алюминий цвет: красный / антрацитовый, матовый, 3-местная	**1013 30 12**	10
анодированный алюминий цвет: красный / антрацитовый, матовый, 4-местная	**1014 30 12**	2
анодированный алюминий цвет: красный / антрацитовый, матовый, 5-местная	**1015 30 12**	2

B.3
B.7

Каталог с Profsector.com



Рамка

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
аланодированный алюминий цвет: золотой / полярная белизна, матовый, 1-местная	**1011 30 46**	10
аланодированный алюминий цвет: золотой / полярная белизна, матовый, 2-местная	**1012 30 46**	10
аланодированный алюминий цвет: золотой / полярная белизна, матовый, 3-местная	**1013 30 46**	10
аланодированный алюминий цвет: золотой / полярная белизна, матовый, 4-местная	**1014 30 46**	2
аланодированный алюминий цвет: золотой / полярная белизна, матовый, 5-местная	**1015 30 46**	2



Рамка

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий цвет: золотой / антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 30 16**	10
анодированный алюминий цвет: золотой / антрацитовый, матовый, 2-местная	**1012 30 16**	10
анодированный алюминий цвет: золотой / антрацитовый, матовый, 3-местная	**1013 30 16**	10
анодированный алюминий цвет: золотой / антрацитовый, матовый, 4-местная	**1014 30 16**	2
анодированный алюминий цвет: золотой / антрацитовый, матовый, 5-местная	**1015 30 16**	2

Рамка с большим вырезом

- для вертикального монтажа
- металл, алюминиевый профиль
- не применяется с коробками для наружного монтажа

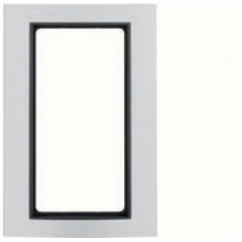


Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый	**1309 39 04**	1



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный, цвет: алюминиевый / антрацитовый, матовый	**1309 30 04**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный цвет: черный / полярная белизна, матовый	**1309 30 25**	1



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85 ..	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный цвет: черный / антрацитовый, матовый	**1309 30 05**	1



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный цвет: коричневый / полярная белизна, матовый	**1309 30 21**	1



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный цвет: коричневый / антрацитовый, матовый	**1309 30 01**	1

B.3
B.7

Каталог с Profsector.com



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный цвет: красный / полярная белизна, матовый	**1309 30 22**	1



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный цвет: красный / антрацитовый, матовый	**1309 30 12**	1



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный цвет: золотой / полярная белизна, матовый	**1309 30 46**	1



Рамка с большим вырезом

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный цвет: золотой / антрацитовый, матовый	**1309 30 16**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Коробки для наружного монтажа



Коробка для наружного монтажа

Глубина монтажа 37 мм

Оборудование для скрытого монтажа может быть использовано с коробками для наружного монтажа для наружной инсталляции.

Подходящие вводы в трубы и замену для ввода проводов и каналов см. в разделе «Наружный монтаж в сухих помещениях».

- ввод сверхи или снизу
- с вводом электропроводки и канала
- для монтажа на горючих поверхностях

Подходит к **Опция**	**арт. №**	**стр.**
Вводы / соединители		стр. 678

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 1-местная	**1041 19 09**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная вертикальная	**1042 19 09**	5
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 3-местная вертикальная	**1043 19 09**	5
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 1-местная	**1041 16 06**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 2-местная вертикальная	**1042 16 06**	5
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 3-местная вертикальная	**1043 16 06**	5

B.3
B.7

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Рамка 234

Каждый выключатель получает подходящую рамку: Berker B.7, наряду со стеклянными вариантами рамки, можно также приобрести с рамками из пластмассы, нержавеющей стали и алюминия. В данном исполнении выключатель гармонично дополняет серии Berker TS Sensor и Berker B.IQ.

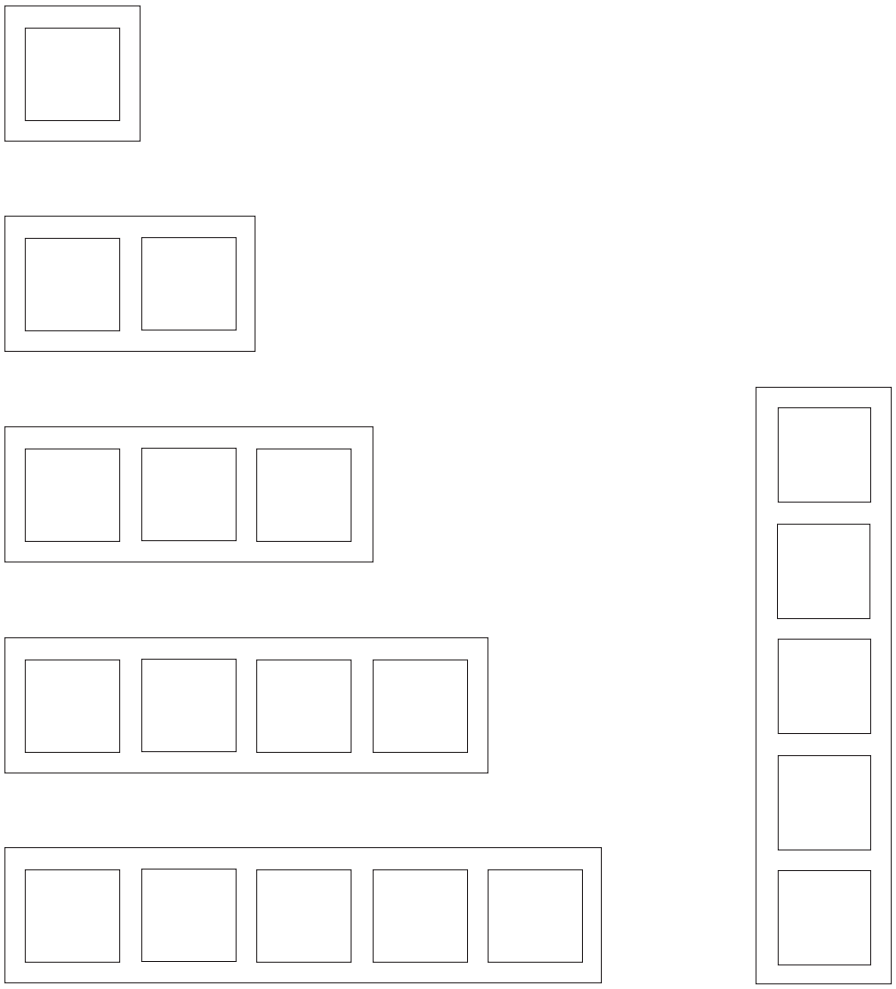
- Высококачественные варианты исполнения из стекла, алюминия, нержавеющей стали и пластмассы.
- Дополняет Berker TS Sensor и Berker B.IQ.
- Многоместные рамки горизонтального или вертикального расположения, вмещающие до пяти устройств.

Каталог с Profsector.com

Рамка 1-местная
Ш 95 мм x В 90 мм, 1-местная

Рамка 2-5-местная горизонтальная
Ш 161 мм x В 95 мм, 2-местная
Ш 232 мм x В 95 мм, 3-местная
Ш 303 мм x В 95 мм, 4-местная
Ш 384 мм x В 95 мм, 5-местная

Рамка 2-5-местная вертикальная
Ш 161 мм x В 95 мм, 2-местная
Ш 232 мм x В 95 мм, 3-местная
Ш 303 мм x В 95 мм, 4-местная
Ш 384 мм x В 95 мм, 5-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ





Каталог с Profsector.com



ПОВЕРХНОСТИ
РАМКИ

Стекло, глянцевое, возможность нанесения надписей на обратной стороне
цвет: полярная белизна*аналогично RAL 9010
цвет: черный аналогично RAL 9005
алюминиевый аналогично RAL 9006
пластмасса, матовая
цвет: полярная белизна аналогично RAL 9010
цвет: антрацитовый аналогично RAL 7021
алюминий лакированный аналогично RAL 9006
Металл
алюминий
нержавеющая сталь

НАКЛАДКИ/
ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, матовая
цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010
цвет: антрацитовый
аналогично RAL 7021
алюминиевый, лакированный
аналогично RAL 9006

Пластмасса, глянцевая
цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ

Пластмасса, матовая
лакированная
цвет: антрацитовый
аналогично RAL 7021
цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010

Пластмасса, глянцевая
цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010



Каталог с Profsector.com

Рамка

- не подходит для коробок для наружного монтажа
- для вертикального и горизонтального монтажа



Рамка

- пластмасса

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 1-местная	**1011 69 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная	**1012 69 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 3-местная	**1013 69 19**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 4-местная	**1014 69 19**	1
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 5-местная	**1015 69 19**	1



Рамка

- пластмасса

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 66 26**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 2-местная	**1012 66 26**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 3-местная	**1013 66 26**	5
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 4-местная	**1014 66 26**	1
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 5-местная	**1015 66 26**	1

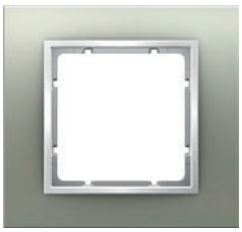


Рамка

- пластмасса

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 1-местная	**1011 64 24**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 2-местная	**1012 64 24**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 3-местная	**1013 64 24**	5
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 4-местная	**1014 64 24**	1
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 5-местная	**1015 64 24**	1



Рамка

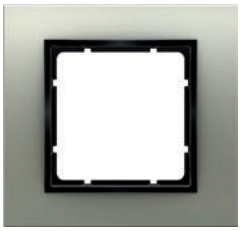
- металл, алюминий оксидированный

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 1-местная	**1011 69 14**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 2-местная	**1012 69 14**	5
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 3-местная	**1013 69 14**	5
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 4-местная	**1014 69 14**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый, 5-местная	**1015 69 14**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка

- металл, алюминий оксидированный

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий цвет: антрацитовый матовый, 1-местная	**1011 69 04**	10
анодированный алюминий цвет: антрацитовый матовый, 2-местная	**1012 69 04**	5
анодированный алюминий цвет: антрацитовый матовый, 3-местная	**1013 69 04**	5
анодированный алюминий цвет: антрацитовый матовый, 4-местная	**1014 69 04**	1
анодированный алюминий цвет: антрацитовый матовый, 5-местная	**1015 69 04**	1

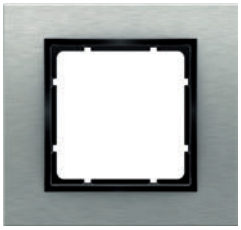


Рамка

- металл, нержавеющая сталь с шероховатой поверхностью

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь цвет: полярная белизна, матовый, 1-местная	**1011 36 09**	10
нержавеющая сталь цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная вертикальная	**1012 36 09**	5
нержавеющая сталь цвет: полярная белизна, матовый, 3-местная вертикальная	**1013 36 09**	5
нержавеющая сталь цвет: полярная белизна, матовый, 4-местная вертикальная	**1014 36 09**	1
нержавеющая сталь цвет: полярная белизна, матовый, 5-местная вертикальная	**1015 36 09**	1
нержавеющая сталь цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная горизонтальная	**1022 36 09**	5
нержавеющая сталь цвет: полярная белизна, матовый, 3-местная горизонтальная	**1023 36 09**	5
нержавеющая сталь цвет: полярная белизна, матовый, 4-местная горизонтальная	**1024 36 09**	1
нержавеющая сталь цвет: полярная белизна, матовый, 5-местная горизонтальная	**1025 36 09**	1



Рамка

- металл, нержавеющая сталь с шероховатой поверхностью

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь цвет: антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 36 06**	10
нержавеющая сталь цвет: антрацитовый, матовый, 2-местная вертикальная	**1012 36 06**	5
нержавеющая сталь цвет: антрацитовый, матовый, 3-местная вертикальная	**1013 36 06**	5
нержавеющая сталь цвет: антрацитовый, матовый, 4-местная вертикальная	**1014 36 06**	1
нержавеющая сталь цвет: антрацитовый, матовый, 5-местная вертикальная	**1015 36 06**	1
нержавеющая сталь цвет: антрацитовый, матовый, 2-местная горизонтальная	**1022 36 06**	5
нержавеющая сталь цвет: антрацитовый, матовый, 3-местная горизонтальная	**1023 36 06**	5
нержавеющая сталь цвет: антрацитовый, матовый, 4-местная горизонтальная	**1024 36 06**	1
нержавеющая сталь цвет: антрацитовый, матовый, 5-местная горизонтальная	**1025 36 06**	1

Каталог с Profsector.com

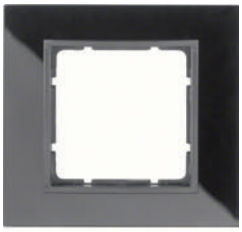


Рамка

- из ударопрочного стекла

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
стекло цвет: полярная белизна / полярная белизна матовый, 1-местная	**1011 69 09**	10
стекло цвет: полярная белизна / полярная белизна матовый, 2-местная	**1012 69 09**	5
стекло цвет: полярная белизна / полярная белизна матовый, 3-местная	**1013 69 09**	5
стекло цвет: полярная белизна / полярная белизна матовый, 4-местная	**1014 69 09**	1
стекло цвет: полярная белизна / полярная белизна матовый, 5-местная	**1015 69 09**	1



Рамка

- из ударопрочного стекла

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный / антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 66 16**	10
стекло, цвет: черный / антрацитовый, матовый, 2-местная	**1012 66 16**	5
стекло, цвет: черный / антрацитовый, матовый, 3-местная	**1013 66 16**	5
стекло, цвет: черный / антрацитовый, матовый, 4-местная	**1014 66 16**	1
стекло, цвет: черный / антрацитовый, матовый, 5-местная	**1015 66 16**	1



Рамка

- из ударопрочного стекла

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: алюминиевый матовый лак, 1-местная	**1011 64 14**	10
стекло, цвет: алюминиевый матовый лак, 2-местная	**1012 64 14**	5
стекло, цвет: алюминиевый, матовый лак, 3-местная	**1013 64 14**	5
стекло, цвет: алюминиевый, матовый лак, 4-местная	**1014 64 14**	1
стекло, цвет: алюминиевый, матовый лак, 5-местная	**1015 64 14**	1

Рамка с большим вырезом

- для вертикального монтажа
- не применяется с коробками для наружного монтажа

Рамка с большим вырезом

- пластмасса

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1309 69 19**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка с большим вырезом

■ пластмасса

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1309 66 26**	2



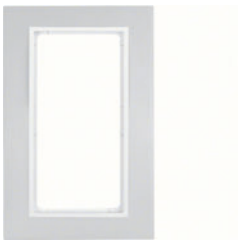
Рамка с большим вырезом

■ пластмасса

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1309 64 24**	2



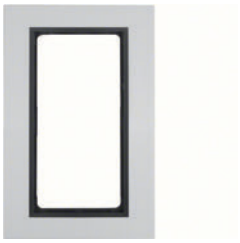
Рамка с большим вырезом

■ металл, алюминиевый профиль анодированный

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, матовый	**1309 69 14**	2



Рамка с большим вырезом

■ металл, алюминиевый профиль анодированный

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий анодированный, цвет: антрацитовый	**1309 69 04**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка с большим вырезом

- шероховатая поверхность из нержавеющей стали

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь / цвет: полярная белизна матовый, с кратцованной поверхностью	**1309 36 09**	2



Рамка с большим вырезом

- шероховатая поверхность из нержавеющей стали

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь / цвет: антрацитовый матовый, с кратцованной поверхностью	**1309 36 06**	2



Стеклянная рамка с большим вырезом

- из ударопрочного стекла

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 80	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
стекло цвет: полярная белизна / полярная белизна матовый	**1309 69 09**	2



Стеклянная рамка с большим вырезом

- из ударопрочного стекла

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 85	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 85	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный / антрацитовый матовый	**1309 66 16**	2

Каталог с Profsector.com



Стеклянная рамка с большим вырезом

- из ударопрочного стекла

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 85	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 80	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 80	816

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: алюминиевый матовый	**1309 64 14**	2

Каталог с Profsector.com



B.
Berker

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO	242
Защитные устройства для скрытого монтажа	250
Розетки других стандартов	251
Накладки для выключателей и кнопок	252
Таймеры	257
Электронная платформа традиционной электронники	258
Накладки для диммеров	260
Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи	260
Регуляторы и накладки для управления климатом	263
Коммуникационная / мультимедийная техника	266
Световые сигналы	273
Дополнительные изделия	275
Гостиничное оборудование	277
Специальное оборудование для инвалидов	278
Оборудование для медицинских учреждений	279

Высокое качество обычно означает высокую цену, однако Berker Q.1 und Q.3 являются похвальным исключением из этого правила. Изделия данных серий отличает весьма привлекательное соотношение цены и качества.

■ Особое свойство оформления заключается в том, что центральные панели визуально сливаются с верхней кромкой рамки, образуя единый контур.

РАМКИ / НАКЛАДКИ / ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

БАРХАТИСТАЯ ПЛАСТМАССА

цвет: полярная белизна	**аналог RAL 9010**
цвет: антрацитовый	**аналог RAL 7021**
цвет: красный	**аналог RAL 3003**
цвет: зеленый	**аналог RAL 6029**
цвет: оранжевый	**аналог RAL 2003**

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1



Розетка SCHUKO

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4743 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4743 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4743 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4743 60 84**	10



Розетка SCHUKO

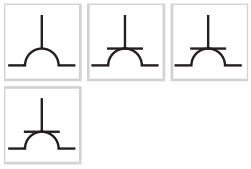
- с усиленной защитой от прикосновения



Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4723 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4723 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4723 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4723 60 84**	10



Розетка SCHUKO

- с винтовыми подъемными клеммами



Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Глубина монтажа 32 мм

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4143 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4143 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4143 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4143 60 84**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами



Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4123 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4123 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4123 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4123 60 84**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO 45°

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

- для ввода по диагонали
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4727 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4727 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4727 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4727 60 84**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4750 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4750 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4750 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4750 60 84**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4749 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4749 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4749 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4749 60 84**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Глубина монтажа 32 мм

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4149 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4149 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4149 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4149 60 84**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с подсветкой для ориентирования

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Сила света (белый)	0,2 кд
Потребляемая мощность	0,25 Вт/0,35 ВА
Яркость включения	ca. 2 лк
Яркость выключения	ca. 4 лк
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²

Внимание!

Артикул со специальной электронной вставкой для скрытого монтажа.
Центральные панели со светодиодными индикаторами для ориентации непригодны для использования со стандартными вставками розеток.

- дополнительная польза благодаря сочетанию розетки и подсветки
- встроенный датчик яркости, который при наступлении сумерек включает, а при достаточной яркости отключает свет для ориентирования
- с винтовыми подъемными клеммами
- долгий срок службы светодиодов
- белый свет светодиода
- переходной монтаж возможен, таким образом идеально подходит для дооснащения

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4109 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4109 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4109 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4109 60 84**	10



Розетка SCHUKO с контролем LED

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4110 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4110 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4110 60 86**	10
цвет: алюминиевый бархатный, лак	**4110 60 84**	10



Двойная розетка SCHUKO, с накладкой

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Высота от стены	22 мм

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4729 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4729 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4729 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4729 60 84**	10



Возможны изменения
Каталог с Profsector.com



Комбинация розеток SCHUKO, 2-местная с рамкой

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Для монтажа в коробках для кабельных каналов и в распространенных двойных коробках для полых стен, а также в двойных коробках скрытой проводки.

- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- 2 x 1, смонтировано

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1		
цвет: белый, с эффектом бархата	**4720 60 82**	5
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4720 60 89**	5
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4720 60 86**	5
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4720 60 84**	5

x2

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с захлопывающейся откидной крышкой
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4751 60 62**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4751 60 69**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4751 60 66**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4751 60 64**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой
- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с захлопывающейся откидной крышкой
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4751 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4751 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4751 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4751 60 74**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой
- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с самозакрывающейся крышкой
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4751 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4751 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4751 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4751 60 84**	10

Q.x

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- **с усиленной защитой от прикосновения**
- **меняющееся шагами по 45° положение встраивания**



- с захлопывающейся откидной крышкой
- с оттиском
- вращающееся по 45° шагам
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4744 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4744 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4744 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4744 60 84**	10





Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- **с полем для надписи**
- **с усиленной защитой от прикосновения**
- **меняющееся шагами по 45° положение встраивания**



- с захлопывающейся откидной крышкой
- с оттиском
- вращающееся по 45° шагам
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4746 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4746 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4746 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4746 60 84**	10





Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- **с полем для надписи**
- **с усиленной защитой от прикосновения**



- с самозакрывающейся крышкой
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4752 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4752 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4752 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4752 60 84**	10



Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с разными замыкателями

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.
При заказе обязательно указывайте номер замка.

- например, для стиральных машин
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- с 2 ключами

Подходит к / Опция	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый бархатистая	**4763 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4763 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4763 60 86**	10
цвет: алюминиевый бархатный, лак	**4763 60 84**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с разными замыкателями
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.
При заказе обязательно указывайте номер замка.

- например, для стиральных машин
- с оттиском
- с винтовыми подъемными клеммами
- с 2 ключами

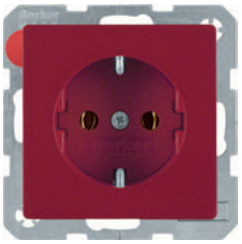
Подходит к / Опция	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4163 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4163 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4163 60 86**	10
цвет: алюминиевый бархатный, лак	**4163 60 84**	10

Штепсельные розетки SCHUKO для специальных случаев

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.



Розетка SCHUKO

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

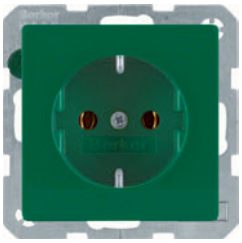
Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, с эффектом бархата	**4743 60 12**	10
цвет: зеленый, с эффектом бархата	**4743 60 13**	10
цвет: оранжевый, с эффектом бархата	**4743 60 14**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO

- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Глубина монтажа	32 мм

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, с эффектом бархата	**4143 60 12**	10
цвет: зеленый, с эффектом бархата	**4143 60 13**	10
цвет: оранжевый, с эффектом бархата	**4143 60 14**	10



Розетка SCHUKO с оттиском

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттискк «EDV» черного цвета	**4743 60 09**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск «EDV» красного цвета	**4743 60 79**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск «SV» зеленого цвета	**4743 60 39**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск	**4743 60 49**	10



Розетка SCHUKO с оттиском

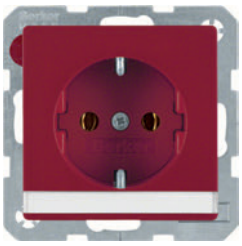
Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, с эффектом бархата, оттиск «EDV»	**4743 60 22**	10
цвет: зеленый, с эффектом бархата, оттиск «SV»	**4743 60 03**	10
цвет: оранжевый, с эффектом бархата, оттиск «ZSV»	**4743 60 07**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, с эффектом бархата	**4750 60 02**	10
цвет: зеленый, с эффектом бархата	**4750 60 03**	10
цвет: оранжевый, с эффектом бархата	**4750 60 07**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с оттиском

- с полем для надписи

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, с эффектом бархата, оттиск «EDV»	**4750 60 15**	10
цвет: зеленый, с эффектом бархата, оттиск «SV»	**4750 60 13**	10
цвет: оранжевый, с эффектом бархата, оттиск «ZSV»	**4750 60 14**	10



Розетка SCHUKO с контрольным светодиодом и оттиском

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение SV, ZSV согласно VDE 0100-710

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, с эффектом бархата, оттиск «EDV»	**4110 60 15**	10
цвет: зеленый, с эффектом бархата, оттиск «SV»	**4110 60 13**	10
цвет: оранжевый, с эффектом бархата, оттиск «ZSV»	**4110 60 14**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой и оттиском

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с захлопывающейся откидной крышкой
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск «EDV» красного цвета	**4751 60 59**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск «SV» зеленого цвета	**4751 60 39**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск	**4751 60 49**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой и оттиском

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

- с самозакрывающейся крышкой
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск «EDV» красного цвета	**4752 60 59**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск «SV» зеленого цвета	**4752 60 39**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск	**4752 60 49**	10

Защитные устройства для скрытого монтажа

Штепсельные розетки SCHUKO с защитным устройством



Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения

- с полем для надписи
- с винтовыми клеммами

- с оттиском
- с контрольными лампами для режима работы / неполадок
- с винтовыми клеммами
- с подачей акустического сигнала о неполадках

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 A
Глубина монтажа	32 мм

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Защита от перенапряжения согласно EN 61643 и VDE 0675-6-11

i 935

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4108 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4108 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4108 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4108 60 84**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с УЗО

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Расчетный аварийный ток	30 мА
Устойчивость для импульсного тока	250 А (8/20) µs
Устойчивость к короткому замыканию (при предохранителе на входе 20 AgL)	3 кА
Время срабатывания	≤ 30 мс

- для защиты от подсоединенных и включенных на выходе устройств
- тип A для переменного пульсирующего постоянного тока
- с расширяющими распорками
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 934

Смонтированные штепсельные розетки также защищены.

Для использования в старых установках с охраной имущества без защитных накладок.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Проверено согласно VDE 0664 (EN 61008)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4708 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4708 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4708 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4708 60 84**	1

Накладки для защитных выключателей



Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной панели 50 x 50 мм данной программы.

Подходит к	арт. №	стр.
Переходные рамки		стр. 270
Устройство защитного отключения (УЗО)	2844 01	28

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1496 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1496 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1496 14 04**	1

Розетки других стандартов

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1

Розетки без защитного контакта



Розетка без защитного (заземляющего) контакта

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- 2-полюсный
- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**61 6703 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**61 6703 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**61 6703 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**61 6703 60 84**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка без защитного (заземляющего) контакта

- с усиленной защитой от прикосновения

- 2-полюсный
- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Подходит к	арт. №	стр.
Удлиненный захват для насаживания	1913 ..	684

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**61 6733 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**61 6733 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**61 6733 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**61 6733 60 84**	10



Розетка без защитного (заземляющего) контакта

- с винтовыми клеммами

- 2-полюсный
- с винтовыми клеммами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**61 6103 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**61 6103 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**61 6103 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**61 6103 60 84**	10

Накладки для выключателей и кнопок

Клавиши

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 71 00.



Клавиша

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1620 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1620 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1620 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1620 60 84**	10



Клавиша с оттиском символа «Свет»

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1620 60 42**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1620 60 49**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1620 60 46**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1620 60 44**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша с оттиском символа «Звонок»

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1620 60 52**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1620 60 59**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1620 60 56**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1620 60 54**	10



Клавиша с оттиском символа «Ключ»

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1620 60 62**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1620 60 69**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1620 60 66**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1620 60 64**	10



Клавиша

- с полем для надписи

Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1626 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1626 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1626 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1626 60 84**	10



Клавиша

- с линзой

Линза оранжевого цвета и прозрачная.

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1621 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1621 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1621 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1621 60 84**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша с оттиском символа «Свет»

- с линзой



Линза оранжевого цвета и прозрачная.

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

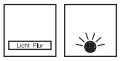
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1621 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1621 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1621 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1621 60 74**	10



Клавиша

- с полем для надписи

- с линзой



Линза оранжевого цвета и прозрачная.

Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

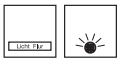
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1628 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1628 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1628 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1628 60 84**	10



Клавиша с оттиском символа «Звонок»

- с полем для надписи

- с линзой



Линза оранжевого цвета и прозрачная.

Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1628 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1628 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1628 60 74**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша

- с большим полем для надписи
- с линзой

Поле для надписи (Ш x В) ≈ 54,8 x 42,8 мм

Линза оранжевого цвета и прозрачная.

Для нанесения надписей, указаний и т.п. Высота поля для надписи — для двух полосок P-touch по 18 мм.

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1696 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1696 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1696 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1696 60 84**	10



Клавиша с оттиском символа «Звонок»

- с большим полем для надписи
- с линзой

Поле для надписи (Ш x В) ≈ 54,8 x 42,8 мм

Линза оранжевого цвета и прозрачная.

Для нанесения надписей, указаний и т.п. Высота поля для надписи — для двух полосок P-touch по 18 мм.

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1696 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1696 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1696 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1696 60 74**	10

Клавиши для многополюсных клавишных выключателей

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 71 00.



Клавиша с оттиском «0»

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1622 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1622 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1622 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1622 60 84**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша с оттиском «0»

- с оранжевой линзой

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1624 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1624 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1624 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1624 60 84**	10

Многосекционные клавиши

Клавиша 2-местная

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1623 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1623 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1623 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1623 60 84**	10



Клавиша 2-местная

- с линзой

Освещение возможно только посредством 1 элемента подсветки.
Линза оранжевого цвета и прозрачная.

- для подсветки и сигнального включения
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1627 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1627 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1627 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1627 60 84**	10



Клавиша 3-местная

Подходит к	арт. №	стр.
Трёхклавишный выключатель	6330 23	24

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1665 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1665 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1665 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1665 60 84**	10

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для шнуровых выключателей и кнопок

Центральная панель для выключателя / кнопки со шнурковым приводом

	Подходит к	арт. №	стр.
	Шнуровые выключатели / кнопки		стр. 25

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1146 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1146 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1146 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1146 60 84**	10

Центральные панели для замочных выключателей и кнопок

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 70 00.



Центральная панель для замочных выключателей / кнопок

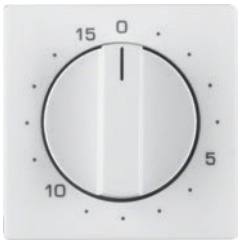
■ к центральной системе замыканий

	Подходит к	арт. №	стр.
	Замочные выключатели / кнопки		стр. 26
	Профильный полуцилиндр	1818 ..	62
	Опция		
	Набор уплотнительных вставок для замочных выключателей/замочных кнопочных выключателей	1010 70 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1507 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1507 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1507 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1507 60 84**	10

Таймеры

Центральные панели для механического таймера

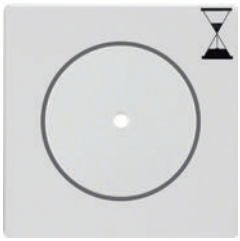




Центральная панель для механического таймера

	Подходит к	арт. №	стр.
	Механический таймер		стр. 45

Исполнение	арт. №	уп.
со шкалой времени 15 мин		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1632 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1632 60 86**	1
со шкалой времени 120 мин		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1633 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1633 60 86**	1



Центральная панель для электронной вставки реле

- нажимная кнопка с прозрачной линзой

■ с оттиском

	Подходит к	арт. №	стр.
	Электронная вставка реле	2948 10	47

Диаметр вала Ø 4 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1674 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1674 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1674 60 84**	10

Каталог с Profsector.com

Электронная платформа традиционной электроники

Кнопки для выключателей и диммеров

Кнопка, 1-канальная

Рабочее напряжение через вставку

- с программой управления на 2 уровня
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 00	30
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 00	29
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 00	31
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 00	32
Электронная вставка управления DALI/DSI	8542 17 00	34

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**8514 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8514 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8514 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8514 11 24**	1



Кнопка, 2-канальная

Рабочее напряжение через вставку

- управление с двумя плоскостями для серии
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 00	31
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 00	33

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**8514 21 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8514 21 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8514 21 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8514 21 24**	1

Накладки датчика движения



Инфракрасный датчик движения «Комфорт»

Время срабатывания, регулируемое ≈ 10 с ... 30 мин.

Яркость срабатывания, регулируемая ≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронные вставки		стр. 70

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Номинальная высота монтажа 1,1 м		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 12 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 12 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 12 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 12 24**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Номинальная высота монтажа 2,2 м		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 22 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 22 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 22 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 22 24**	1



Датчики движения

Время срабатывания ≈ 180 с
Яркость срабатывания, регулируемая ≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- незначительное энергопотребление

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 70

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Номинальная высота монтажа 1,1 м		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 11 24**	1
Номинальная высота монтажа 2,2 м		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 21 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 21 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 21 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 21 24**	1

Кнопки жалюзи



Кнопка для вставки жалюзи

Время срабатывания, регулируемое 0 с ... 500 с
Продолжительность цикла подъема / спуска 2 мин.
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки > 0,4 с

Переключение на дополнительное ориентирование.

- функция «Memory» - автоматическое выполнение подъема и опускания жалюзи с запоминанием положения
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- незначительное энергопотребление

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**8524 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8524 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8524 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8524 11 24**	1

Каталог с Profsector.com

Таймеры жалюзи



Таймер для вставки жалюзи

- с дисплеем



Количество программируемых команд вверх/вниз	20
Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Запас хода	≈ 24 ч
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки	> 0,5 с

Управление кнопками устройства и программируемыми периодами переключения.
Переключение на дополнительное ориентирование.

- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- незначительное энергопотребление
- с переключением автоматического / ручного режимов
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города / страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема / опускания жалюзи в автоматическом режиме

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**8574 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8574 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8574 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8574 11 24**	1

Накладки для диммеров

Центральные панели для поворотных диммеров

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.



Центральная панель для поворотного диммера и поворотного потенциометра

- с кнопкой для регулировки



Диаметр вала Ø	4 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1137 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1137 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1137 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1137 60 84**	10

Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи

Клавиши с оттиском



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1620 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1620 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1620 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1620 60 74**	10

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийные выключатели и кнопки		стр. 86

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1625 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1625 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1625 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1625 60 84**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелки»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1644 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1644 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1644 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1644 60 84**	10

Центральные панели для жалюзийного поворотного выключателя

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.



Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя

- с оттиском

Подходит к / Опция	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	1861	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1080 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1080 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1080 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1080 60 84**	1

Центральные панели для жалюзийных замочных выключателей / кнопок

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 70 00.



Центральная панель с замком и функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»



- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1081 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1081 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1081 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1081 60 84**	1

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с замком и функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в 3 положениях



- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1082 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1082 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1082 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1082 60 84**	1



Центральная панель с замком и функцией кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»



- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1083 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1083 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1083 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1083 60 84**	1



Центральная панель для замочного/кнопочного выключателя жалюзи

- с оттиском
- к центральной системе замыканий

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для профильных полуцилиндров	3821 20	92
Выключатель жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3822 10	92
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 ..	93
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3832 10	93
Профильный полуцилиндр	1818 ..	62
Опция		
Набор уплотнительных вставок для замочных выключателей/замочных кнопочных выключателей	1010 70 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1506 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1506 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1506 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1506 60 84**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Регуляторы и накладки для управления климатом

Регуляторы температуры



Регулятор температуры помещения, размыкатель, с центральной панелью

- с встроенным недельным таймером

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Потребляемая мощность	≈ 1,2 Вт
Срок службы литиевой батарейки [лет]	≈ 10
Класс энергетической эффективности	IV (2%)

- при подпольном отоплении, возможна регулировка через температуру помещения или пола
- для режима подогрева или охлаждения
- для отопления помещений и подогрева полов
- с самоопределяющейся кривой отопления

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161 ..	114

i 926

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2044 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2044 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2044 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2044 60 84**	1



Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем
- с датчиком температуры пола

i 925

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2034 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2034 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2034 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2034 60 84**	1



Регулятор температуры помещения, переключающий контакт, с центральной панелью

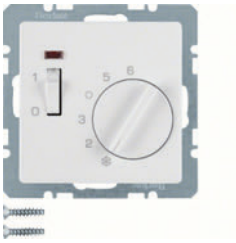
Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц

- для режима подогрева или охлаждения

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2026 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2026 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2026 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2026 60 84**	1

Каталог с Profsector.com



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем

i 925

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2030 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2030 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2030 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2030 60 84**	1



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью, 24 В переменный/постоянный ток

- с одноклавишным выключателем

i 925

Номинальное напряжение	24 В~/24 В=
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2031 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2031 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2031 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2031 60 84**	1

Центральные платы для вставки датчика

Центральная плата для вставки сенсора

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы данной программы.
Поле для надписи не используется.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270
Вставка сенсора	7594 10 01	109

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**7594 04 89**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Клавишный выключатель отопления

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 71 00.



Клавиша с оттиском «Heizung»

- с оранжевой линзой

В качестве альтернативы для отопления можно использовать защищенный стеклом аварийный выключатель отопления серий Arsys, влагозащищенный скрытый монтаж IP44.

- для контрольного включения
- также для применения в KNX: кнопка 1-местная и групповая кнопка 1-местная — № для зак. 7514 1x 00

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель	3031 ..	12
Переключатель на два направления	3036 ..	12
Кнопка, замыкатель	5031 ..	13
Кнопка, замыкатель + размыкатель	5032 03 ..	13
Нажимная кнопка, переключающий контакт	5036 ..	13
Крестовой выключатель	3037 ..	12
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00 ..	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1621 60 62**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1621 60 69**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1621 60 64**	10

Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора

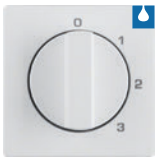
Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.



Центральная панель с вращающейся ручкой для 3-уровневого выключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Трехступенчатый выключатель	3861 ..	112
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
без положения 0, с оттиском 2-1-3		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1084 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1084 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1084 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1084 60 84**	1



с положением 0, с оттиском 0-1-2-3		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1096 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1096 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1096 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1096 60 84**	1



Центральная панель для регулятора числа оборотов

- с кнопкой для регулировки

- с оттиском «Хвост»

Диаметр вала Ø 4 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Регулятор числа оборотов	2968 01	113
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1137 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1137 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1137 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1137 60 74**	10

Каталог с Profsector.com

Коммуникационная / мультимедийная техника

- указания на подходящие изделия сторонних производителей см. в главе Коммуникационная / мультимедийная техника

Накладки для устройств передачи данных / телекоммуникации



Центральная панель с вырезом TAE

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 0 ..	144
Розетка для громкоговорителя	4572 0 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 0 ..	145
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	4588	124

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1033 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1033 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1033 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1033 60 84**	10



Центральная панель для розетки UAE

- вывод под углом 45°
- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- для точек доступа WLAN

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 1-местные		стр. 118
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа	4582	119
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet	4583	119

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1407 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1407 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1407 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1407 60 84**	10



Центральная панель для розетки UAE 2-местная

- вывод под углом 45°
- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 2-местные		стр. 121

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1409 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1409 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1409 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1409 60 84**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с пылезащитной заслонкой

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- для опорных пластин с цветными вставками, 1-местн., № для заказа 4540 .. и 454201, см. главу **Коммуникационная / мультимедийная техника**

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1170 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1170 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1170 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1170 60 84**	10



Центральная панель с 2 пылезащитными заслонками

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- для опорных пластин с цветными вставками, 2-местн., № для заказа 4541 .. и 454202, см. главу **Коммуникационная / мультимедийная техника**

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1181 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1181 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1181 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1181 60 84**	10



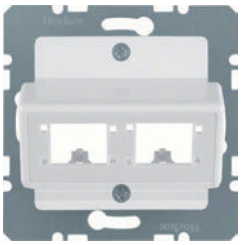
Центральная плата для 3 MINI-COM модулей

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для разъемов Mini-Com кат. 3, кат. 5e, кат. 6, кат. 6 10Gig
- для световодных модулей Mini-Com
- вывод под углом 30°
- для модулей заглушек Mini-Com 1-местных
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Мультимедийные модули		стр. 153
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1427 19 09**	10



Центральная плата для модулей «Reichle&De-Massari»

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для LWL-модулей
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1472 19 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата для двойного модуля «Reichle&De-Massari»

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для LWL-модулей
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1461 19 09**	10



Центральная плата, 2- местная, для AMP Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 20,7 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для AMP LWL-соединений MT-RJ Jacks
- для модульных разъемов AMP серии 110 Connect кат. 3, кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1463 19 09**	10



Центральная плата, 2- местная, для Krone Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 19,4 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 3M LWL-соединений Volition
- для Krone LWL-соединений MT-RJ Jack´s
- для модульных разъемов Krone кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1464 19 09**	10



Центральная плата к LWL-соединениям Simplex ST

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 2 LWL-соединений
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная	**1492 19 09**	10



Центральная плата к LWL-соединениям Duplex SC

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 1 или 2 LWL-соединений
- вывод под углом 30°
- 1 отверстие проделывается дополнительно
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1480 19 09**	10

Каталог с Profsector.com

Накладки для антенных розеток



Центральная панель для антенной розетки 2-/3 отверстия

- с возможностью дополнительного проделывания SAT-ввода

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1203 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1203 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1203 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1203 60 84**	10



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Ankaro)

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Антенная розетка, 4 отверстия, отдельная	4594 ..	136

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1484 02**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1484 19 09**	10



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Hirschmann)

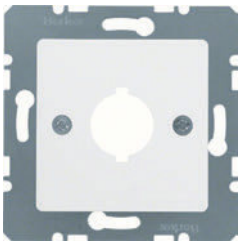
Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1483 19 09**	10

Центральные платы для сигнальных и контрольных устройств



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 18,8 мм

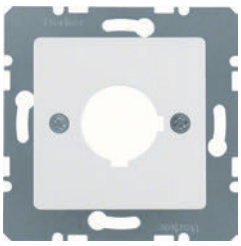
Расстояние до винта 36 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- с сектором 18,8 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270
Опция		
Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов	4604	683

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1431 19 09**	10



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 22,5 мм

Расстояние до винта 36 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.
Монтажное отверстие согласно IEC 60947-5-1

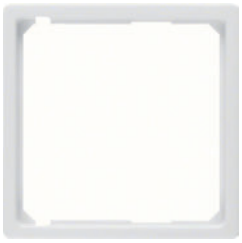
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- с сектором 22,5 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1432 19 09**	10
цвет: желтый глянцевый	**1432 07**	10

Каталог с Profsector.com

Промежуточные кольца



Промежуточная рамка для центральной платы

- для центральных плат

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Поле для надписи для промежуточной рамки	1905 00 ..	142

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1109 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1109 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1109 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1109 60 84**	10



Поле для надписи для промежуточной рамки

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточная рамка для центральной платы		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1905 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1905 00 69**	10

Переходные рамки



Переходная рамка для центральной панели 50 x 50 мм

Внимание!
Не подходит для центральных плат Berker.
Для центральной панели согласно DIN 49075

- для центральных панелей сторонних производителей с внешними размерами 50 x 50 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО		стр. 251

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1109 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1109 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1109 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1109 60 74**	10

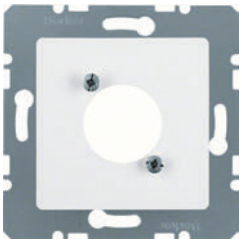
Накладки для аудио

Центральная панель для розетки к громкоговорителю

- 1 отверстие проделывается дополнительно

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя High End	4505 02	146

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1196 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1196 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1196 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1196 60 84**	10



Центральная плата для соединителя XLR серии D

Вырез Ø 23,6 мм
Расстояние до винтов (по вертикали/по горизонтали) 19/24 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- Speakon и гнездовой контактный зажим телефонного типа

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1412 19 09**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Розетки для видеоустройств



Розетка VGA

Диапазон частоты Video макс. 160 МГц
Разрешение макс. 1280 x 1024 пкс

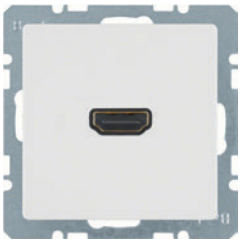
- совместим с S-VGA

i 927

Исполнение	арт. №	уп.
с двойным гнездом		
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1540 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1540 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1540 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1540 60 84**	10
с обратной стороны с винтовыми подъемными клеммами		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**33 1541 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**33 1541 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [1]	**33 1541 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1]	**33 1541 60 84**	10

[1] для подсоединения к 15-жильному кабелю VGA, сечение провода (массивное) макс. 1,5 мм²

Розетки для мультимедийных средств



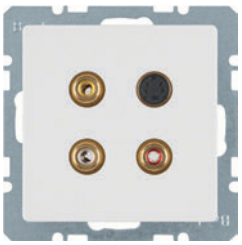
Розетка High Definition

Скорость передачи макс. 8,16 Гбит/с
Разрешение макс. 1920 x 1080 пкс

- 19-полюсный
- с HDMI™ двойным гнездом тип A, поддерживает технологию HDMI™ (V 1.3 с Deep Color)
- позолоченные контакты

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
с обратной стороны с прямым гнездом		
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1542 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1542 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1542 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1542 60 84**	10
с обратной стороны с выгнутым под углом 90° гнездом		
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1543 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1543 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1543 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1543 60 84**	10



Розетка Cinch/S-Video

Диапазон частоты, Audio 20 ... 20000 Гц
Диапазон частоты Video макс. 160 МГц

- 1 разъем «тюльпан», двойное гнездо для подключения видео-оборудования (цвет: желтый)
- 2 двойных гнезда Cinch для подключения аудиосистемы (цвет: красный, белый)
- двойное гнездо для S-Video
- позолоченные контакты

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1532 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1532 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1532 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1532 60 84**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка USB/3,5 мм Audio

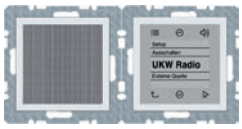
Скорость передачи по USB	макс. 480 Мбит/с
Диапазон частоты, Audio	20 ... 20000 Гц

- гнездо позолоченное 3,5 мм, стерео
- двойное гнездо USB тип A, USB 2.0

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**33 1539 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**33 1539 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**33 1539 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**33 1539 60 84**	10

Бытовая радиоэлектронная аппаратура



Radio Touch

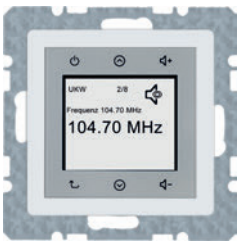
- с динамиком

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм

- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- с двумя разъемами для динамиков
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции
- с динамиком

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Динамик		стр. 273
Динамики для потолка Ø 80 мм	2885 00 00	158
Динамики для потолка Ø 140 мм	2885 00 01	157

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2880 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2880 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2880 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2880 60 84**	1



Radio Touch

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм

Для эксплуатации необходимо подключить по меньшей мере один динамик.

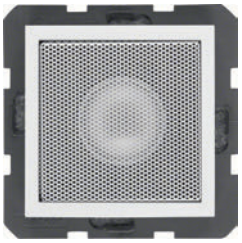
- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- с двумя разъемами для динамиков
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Динамик		стр. 273
Динамики для потолка Ø 80 мм	2885 00 00	158
Динамики для потолка Ø 140 мм	2885 00 01	157

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2884 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2884 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2884 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2884 60 84**	1



Каталог с Profsector.com



Динамик

Полное сопротивление	4 Ом
Сечение провода (гибкий)	0,5 мм²
Подготовленный для подключения провод	≈ 25 см
Глубина монтажа	35 мм

- готовый к использованию, с 2-жильным гибким проводом с двойной изоляцией

Подходит к	арт. №	стр.
Radio Touch		стр. 272

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2882 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2882 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2882 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2882 60 84**	1

Световые сигналы

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.

Светодиодные сигнальные лампы



Светодиодная сигнальная подсветка, белое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Hz - макс. 1 Вт

- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвет освещения: холодный белый
- переключение с помощью отдельного переключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Пленка для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 51

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2953 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2953 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2953 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2953 60 84**	1



Светодиодная сигнальная подсветка, RGB

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 195...265 В~, 50/60 Hz - макс. 3,7 Вт

- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвета освещения (холодный белый, теплый белый, синий, оранжевый, красный, зеленый, фиолетовый (пурпурный)) и показ расцветок вызываются с помощью нажимной кнопки
- переход оттенков можно остановить в произвольном месте с помощью нажимной кнопки
- цвет переключается с помощью внешнего переключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Пленка для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 51

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2951 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2951 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2951 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2951 60 84**	1

Каталог с Profsector.com



Светодиодная сигнальная подсветка, красное/зеленое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Гц — на каждый цвет макс. 0,5 Вт

- для оповещения, например для запрета входа
- переключение между красным и зеленым с помощью отдельного переключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Двухцветная пленка для светодиодного светового сигнала		стр. 53

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**2952 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**2952 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**2952 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**2952 60 84**	1



Световые сигналы

Центральная панель для нажимной кнопки / светового сигнала E10

Вырез Ø	27,2 мм

- центральная панель для вставного крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 54
Заглушка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 55
Лампа светодиода E10		стр. 55
Элемент подсветки E 10		стр. 55
Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1124 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1124 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1124 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1124 60 84**	10



Центральная панель для светового сигнала E14

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для светового сигнала E14		стр. 56
Лампа светодиода E14		стр. 56
Лампа накаливания E14		стр. 57
Световой сигнал E14	5131 02	55
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1198 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1198 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1198 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1198 60 84**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия

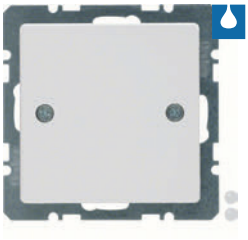


Заглушка с центральной панелью

- на суппорте без отверстия

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
без фиксаторов		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1009 60 82**	20
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1009 60 89**	20
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1009 60 86**	20
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1009 60 84**	20
с цоколем и фиксаторами		
цвет: белый, с эффектом бархата	**67 1009 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**67 1009 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**67 1009 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**67 1009 60 84**	10



Заглушка с центральной панелью, прикручиваемая

- на суппорте с большим сектором
- с колпачками на местах винтового крепления
- без фиксаторов
- со встроенным корпусом для дополнительного реле и т.п.
- для индивидуальных секторов или отверстий при установке собственных решений

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1009 60 72**	20
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1009 60 79**	20
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1009 60 76**	20
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1009 60 74**	20



Центральная панель для вывода кабеля

Подходит к	арт. №	стр.
Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа	4468	137
Кабельный вывод	4470	137

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1019 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1019 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1019 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1019 60 84**	10

Каталог с Profsector.com

Уплотнения IP44



Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей

Подходит к	арт. №	стр.
Центральные панели для поворотных диммеров		стр. 260
Центральные панели для жалюзийного поворотного выключателя		стр. 261
Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора		стр. 265
Центральная панель для светового сигнала E14		стр. 274
Заглушка с центральной панелью		стр. 275
Рамка		стр. 292
Рамка		стр. 302
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4163 70 0 ..	323
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4751 7 ..	321
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4752 7 ..	322
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4763 70 0 ..	323

Исполнение	арт. №	уп.
прозрачная	**1010 72 00**	1



Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок

- с крепежным изделием IP44 для крепления винтами

Подходит к	арт. №	стр.
Клавиши		стр. 252
Клавиши для многополюсных клавишных выключателей		стр. 255
Клавиши со специальным знаком для слабовидящих		стр. 278
Клавиша с оттиском «Heizung»		стр. 265
Рамка		стр. 292
Рамка		стр. 302
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	1620 60 7 ..	87

Исполнение	арт. №	уп.
прозрачная	**1010 71 00**	1



Набор уплотнительных вставок для замочных выключателей/замочных кнопочных выключателей

Подходит к	арт. №	стр.
Центральные панели для замочных выключателей и кнопок		стр. 257
Центральные панели для жалюзийных замочных выключателей/кнопок		стр. 261
Рамка		стр. 302
Рамка		стр. 292

Исполнение	арт. №	уп.
прозрачная	**1010 70 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Гостиничное оборудование



Реле-выключатель с центральной панелью для гостиничной карты

Номинальное напряжение	230 В~ +10/-15 %
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 А
Возможна ступенчатая установка времени инерционного выбега	0, 15, 30, 60 с
Ширина карты	макс. 55 мм
Потребляемая мощность	< 0,2 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- в схеме парного включения	1500 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	500 Вт
Толщина карты	0,8 ... 1,2 мм

- с потенциометром для ступенчатой настройки регулируемого времени инерционного выбега
- при отсутствии карты-ключа освещается синим светодиодом
- с контактом, не находящимся под потенциалом

i 922

Требуется нейтральный провод!

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1640 60 92**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1640 60 99**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1640 60 96**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1640 60 94**	1

Центральные панели для карточного выключателя для гостиниц



Накладка карточного выключателя для гостиниц с оттиском

- с красной линзой

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель для гостиничных карт		стр. 64

Ширина карты	макс. 54 мм
Толщина карты	0,5 ... 1,4 мм

По запросу может быть выполнена другая надпись!

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1640 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1640 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1640 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1640 60 84**	10

Каталог с Profsector.com

Специальное оборудование для инвалидов

Следующие клавиши соответствуют DIN 18024-2, DIN 18025-1 и 18025-2.

Штепсельные розетки SCHUKO



Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для слабовидящих

- **с выступающим символом «Розетка»**
- **с усиленной защитой от прикосновения**
- **меняющееся шагами по 45° положение встраивания**



- с самозакрывающейся крышкой
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**4744 60 42**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4744 60 49**	10

Клавиши со специальным знаком для слабовидящих

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 71 00.



Клавиша для слабовидящих

- **с насечкой для губного стержня**
- **с линзой**



- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Линза оранжевого цвета и прозрачная.

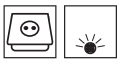
Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1661 60 42**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1661 60 49**	10



Клавиша для слабовидящих

- **с выступающим символом «Свет»**
- **с оранжевой линзой**



- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1651 60 42**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1651 60 49**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша для слабовидящих

- с выступающим символом «Звонок»
- с оранжевой линзой

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

- для подсветки и сигнального включения
- для одноклавишных кнопок с подсветкой

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1651 60 52**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1651 60 59**	10



Клавиша для слабовидящих

- с выступающим символом «Ключ»
- с оранжевой линзой

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

- для подсветки и сигнального включения
- для одноклавишных кнопок с подсветкой

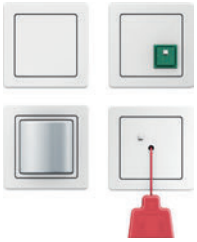
Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1651 60 62**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1651 60 69**	10

Оборудование для медицинских учреждений

Система экстренного вызова

- монтаж в стандартных встроенных розетках в соответствии с DIN 49073-1



Комплект аварийной связи с рамкой

Рабочее напряжение	24 В=
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

Комплект включает в себя:
- кнопку со шнуровым приводом с рамкой, Арт. № 5202..
- световой сигнал с рамкой, Арт. № 5203..
- квитирующую нажимную кнопку с рамкой, Арт. № 5201..
- блок питания от сети с рамкой, Арт. № 5204..

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

Комплект аварийного вызова и вызова помощи используется в общественных туалетах или в туалетах для инвалидов, в медицинских учреждениях и в домах престарелых. Он выполняет все требования техники безопасности согласно DIN VDE 0834

- звуковая и визуальная сигнализация экстренного вызова по световому сигналу после нажатия кнопки со шнурковым приводом
- отмена экстренного вызова с помощью кнопки отмены на месте экстренной ситуации
- энергоснабжение через сетевой блок питания 24 В пост. тока
- центральная панели для вставного крепления
- с винтовыми клеммами
- звуковой вызов подключается по световому сигналу
- звук вызова настраивается как непрерывный или прерывистый сигнал
- контроль инициирующих вызов устройств на обрыв провода

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Квитирующая нажимная кнопка с рамкой	5201 60 8 ..	281
Кнопка со шнурковым приводом с рамкой	5202 60 8 ..	280
Световой сигнал с рамкой	5203 60 8 ..	281
Блок питания от сети с рамкой	5204 60 8 ..	281
Кнопка присутствия / квитирования с рамкой	5205 60 8 ..	280
Нажимная кнопка вызова с рамкой	5206 60 8 ..	280

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1		
цвет: белый, с эффектом бархата	**5200 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5200 60 89**	1
Berker Q.3		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5200 60 99**	1

Каталог с Profsector.com



Нажимная кнопка вызова с рамкой

- с винтовыми клеммами

Рабочее напряжение	24 В=
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

Дополнительная нажимная кнопка вызова обеспечивает возможность установки блока управления для активации аварийного вызова (например, во втором помещении или другом месте помещения).

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- с успокаивающей лампой
- с красной кнопкой вызова с линзой
- в качестве дополнения к комплекту для неотложной медицинской помощи
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 60 8 ..	279

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1		
цвет: белый, с эффектом бархата	**5206 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5206 60 89**	1
Berker Q.3		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5206 60 99**	1



Кнопка присутствия / квитирования с рамкой

- с винтовыми клеммами

Рабочее напряжение	24 В=
Длина провода до светового сигнала	макс. 500 м
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

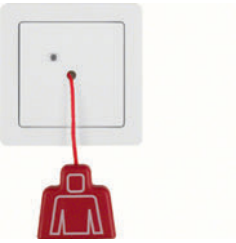
Блок для служебной комнаты, например, чтобы дополнительно отображать экстренный вызов в служебной комнате или на коммутаторе.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- с желтой кнопкой квитирования
- с зеленой кнопкой присутствия
- в качестве дополнения к комплекту для неотложной медицинской помощи
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами
- с визуальным и звуковым датчиком сигнала тревоги

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 60 8 ..	279

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1		
цвет: белый, с эффектом бархата	**5205 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5205 60 89**	1
Berker Q.3		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5205 60 99**	1



Кнопка со шнурковым приводом с рамкой

- с винтовыми клеммами

Рабочее напряжение	24 В=
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

Для инициализации экстренного вызова в аварийной ситуации.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

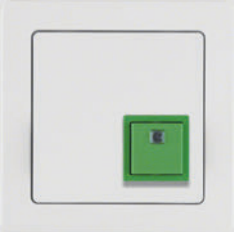
- с успокаивающей лампой
- центральная панель для вставного крепления
- для настенного и потолочного монтажа
- с винтовыми клеммами
- с тяговым шнурком и круглой ручкой

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 60 8 ..	279

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1		
цвет: белый, с эффектом бархата	**5202 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5202 60 89**	1
Berker Q.3		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5202 60 99**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Квитирующая нажимная кнопка с рамкой

- с винтовыми клеммами

- с зеленой кнопкой квитирования
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Рабочее напряжение	24 В=
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

Для отмены сигнала тревоги (световой сигнал) после наступления на месте аварийной ситуации.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 60 8 ..	279

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1		
цвет: белый, с эффектом бархата	**5201 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5201 60 89**	1
Berker Q.3		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5201 60 99**	1



Световой сигнал с рамкой

- с винтовыми клеммами

- центральная панель для вставного крепления
- получение звонка при исчезновении и повторном появлении напряжения
- с беспотенциальным контактом реле для перенаправления вызова, например, на устройство выбора телефона
- с винтовыми клеммами
- звуковой вызов подключается по световому сигналу
- звук вызова настраивается как непрерывный или прерывистый сигнал
- с 4 красными светодиодами

Рабочее напряжение	24 В=
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

Для подачи визуального и звукового сигнала тревоги в аварийных ситуациях.

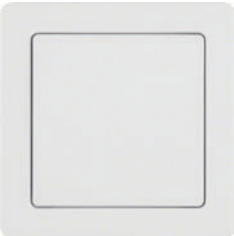
Внимание:
Обязательно устанавливайте устройство в хорошо просматриваемом месте.

Рекомендация: используйте глубокую розетку.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 60 8 ..	279

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1		
цвет: белый, с эффектом бархата	**5203 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5203 60 89**	1
Berker Q.3		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5203 60 99**	1



Блок питания от сети с рамкой

- с винтовыми клеммами

- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Рабочее напряжение	24 В=
Частота	50 ... 60 Гц
Входное напряжение	100 ... 240 В~
Выходное напряжение	24 В=
Выходной ток	макс. 250 мА
Входной ток	макс. 180 мА
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

Для электропитания системных компонентов экстренного вызова с 24 В DC.

Рекомендация: используйте глубокую розетку.

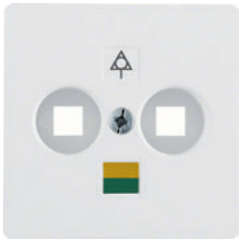
Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 60 8 ..	279

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1		
цвет: белый, с эффектом бархата	**5204 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5204 60 89**	1
Berker Q.3		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**5204 60 99**	1

Каталог с Profsector.com

Центральные платы для медицинских учреждений



Центральная плата для розетки с выравниванием потенциалов

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы данной программы.
Для двойной штепсельной розетки с выравниванием потенциалов согласно DIN 42801

- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270
Розетка выравнивания потенциалов	1061	683

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1403 19 09**	10



Центральная плата для розетки 6-полюсная

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 270

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90 / clino phon 95	71008C
система clino opt 99	71008C3
штепсельные розетки с 6 полюсами	
Hirschmann: Medu 600 GSK	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1474 19 09**	10

Центральные панели для электронных вставок Ackermann



Центральная панель для светового вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	72642C 72639A 71197A 72642B

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1204 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1204 60 89**	10

Центральная панель с отверстием для контактного штыря, для светового вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73070A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1298 60 89**	10

Центральная панель для штекерного разъема сброса

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

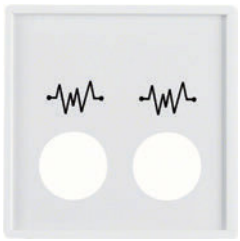
- центральная панель для вставного крепления
- A-кодированный для \»throw-off\» коннектора

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	74189A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1305 60 89**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с 2 отверстиями для контактного штыря и оттиском, для вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73075C 73020G 73021G 73075D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1244 60 89**	10



Центральная панель с отверстием для контактного штыря, с красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова и контакта для дополнительного входа
- для кнопки вызова с разъемным контактным соединением
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071E 73071E2 73075A 73073E

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1217 60 89**	10



Центральная панель с 2 отверстиями для контактного штыря, оттиском и красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова и контактными соединениями
- для кнопки вызова с контактом диагностики и дополнительным
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071D 73071D2 73075B 73073D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1218 60 89**	10



Центральная панель с красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071F 73071F2 73073F

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1216 60 89**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с красной кнопкой внизу

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73022A 73022A2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1219 60 89**	10



Центральная панель с желтой + зеленой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642C

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1251 60 89**	10



Центральная панель с желтой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1252 60 89**	10



Центральная панель с синей кнопкой и оттиском

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73022A 73022A2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1223 60 89**	10



Центральная панель с белой кнопкой и оттиском

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском «SU-AUS WARTEN»
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления
- для офис-модуля

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73640J 73640J2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1308 60 89**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с красной + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова и квитирования
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642B2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1249 60 89**	10



Центральная панель с желтой + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642E

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1253 60 89**	10



Центральная панель с белой + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском «SU-AUS WARTEN»
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления
- для офис-модуля

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642B

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1299 60 89**	10

Центральная панель для пневматической кнопки вызова

- с линзой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	70006A 70006B
система clino opt 99	70006C

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1236 60 89**	10

Центральная панель для кнопки с шнурковым приводом

- с линзой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	70045A3 70046A3 70046A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1233 60 89**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с оттиском «Хвост» для радиосистемы

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- для слуховых трубок и регуляторов громкости

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	73120C 73120H

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1300 60 89**	10



Центральная панель с оттиском «0–1–2–3–4–5» для радиосистемы

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	73120A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1301 60 89**	10

Каталог с Profsector.com



Q.x

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Рамка 292

Различие заметно уже при самом первом прикосновении: благодаря новому варианту поверхности данный симпатичный переключатель на ощупь воспринимается исключительно бархатистым - а новый алюминиевый цвет удачно дополняет привлекательные варианты расцветок. Обладая плоским профилем, малым углом коммутации и мягкими закругленным с закругленными контурами, выключатель производит исключительно эстетичное впечатление.

- Подходит для жилых зданий и зданий специального назначения.
- Вследствие большого радиуса особенно хорошо подходит для использования в таких учреждениях, как, например, школы и детские сады.
- В многоместных рамках можно установить до 5 различных устройств (по горизонтали или вертикали).
- Варианты поверхности: цвет: полярная белизна и белый, с эффектом бархата, цвет: антрацитовый и алюминиевый, бархатный лак.

Designpreis Deutschland 2011 NOMINIERT

reddot design award winner 2009

DESIGN PLUS

Q.1
Q.3
Q.7

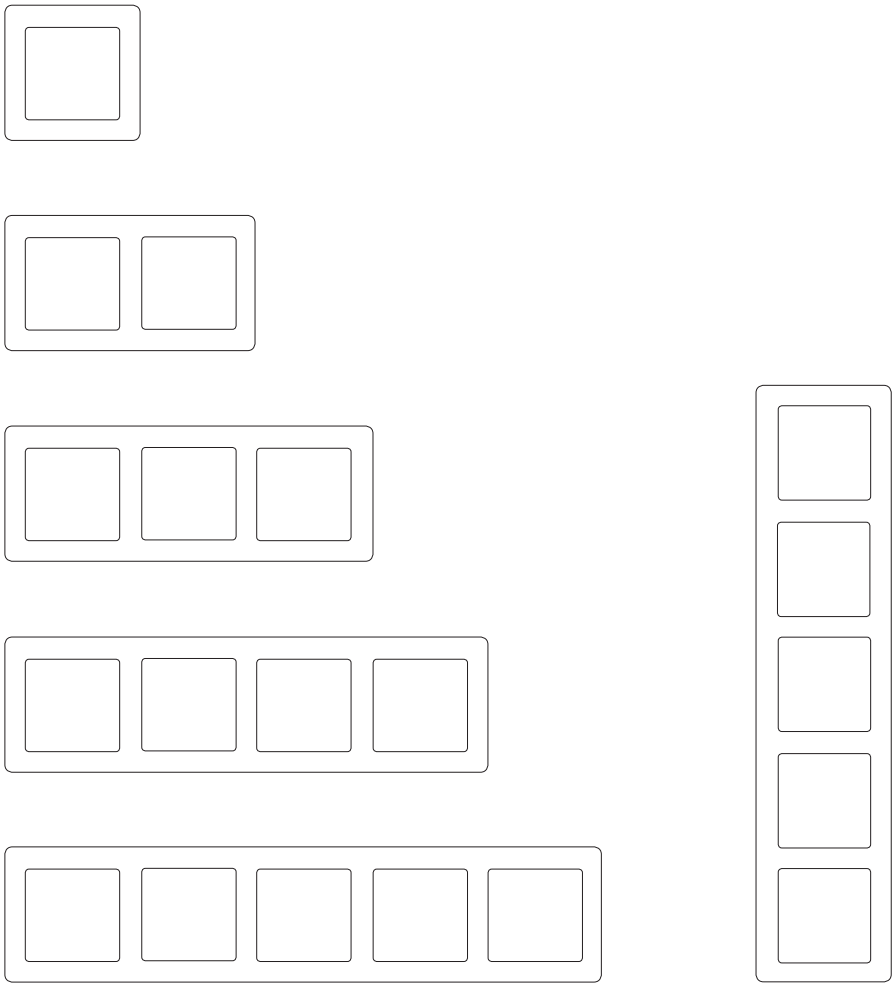
Отмеченные изделия могут использоваться для влагозащищенного скрытого монтажа IP44 в сочетании с соответствующим набором уплотнительных вставок.

Каталог с Profsector.com

Рамка 1-местная
Ш 80,5 мм x В 80,5 мм, 1-местная

Рамка 2-5-местная горизонтальная
Ш 151,5 мм x В 80,5 мм, 2-местная
Ш 222,5 мм x В 80,5 мм, 3-местная
Ш 293,5 мм x В 80,5 мм, 4-местная
Ш 364,5 мм x В 80,5 мм, 5-местная

Рамка 2-5-местная вертикальная
Ш 151,5 мм x В 80,5 мм, 2-местная
Ш 222,5 мм x В 80,5 мм, 3-местная
Ш 293,5 мм x В 80,5 мм, 4-местная
В 364,5 мм x Ш 80,5 мм, 5-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ



Каталог с Profsector.com



РАМКИ/НАКЛАДКИ/ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса бархатистая

цвет: полярная белизна аналогично	RAL 9010
цвет: антрацитовый аналогично	RAL 7021
цвет: красный аналогично	RAL 3003
цвет: зеленый аналогично	RAL 6029
цвет: оранжевый аналогично	RAL 2003



Каталог с Profsector.com

Рамка

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция **арт. №** **стр.**
Уплотнения IP44 стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата, 1-местная	**1011 60 82**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 2-местная	**1012 60 82**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 3-местная	**1013 60 82**	2
цвет: белый, с эффектом бархата, 4-местная	**1014 60 82**	2
цвет: белый, с эффектом бархата, 5-местная	**1015 60 82**	2



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция **арт. №** **стр.**
Уплотнения IP44 стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 1-местная	**1011 60 89**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 2-местная	**1012 60 89**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 3-местная	**1013 60 89**	2
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 4-местная	**1014 60 89**	2
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 5-местная	**1015 60 89**	2



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция **арт. №** **стр.**
Уплотнения IP44 стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 1-местная	**1011 60 86**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 2-местная	**1012 60 86**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 3-местная	**1013 60 86**	2
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 4-местная	**1014 60 86**	2
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 5-местная	**1015 60 86**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44

арт. №

стр.
стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 1-местная	**1011 60 84**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 2-местная	**1012 60 84**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 3-местная	**1013 60 84**	2
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 4-местная	**1014 60 84**	2
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 5-местная	**1015 60 84**	2



Рамка

- для выделения особых выключателей, розеток и т.п.
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44

арт. №

стр.
стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, с эффектом бархата, 1-местная	**1011 60 62**	10
цвет: красный, с эффектом бархата, 2-местная	**1012 60 62**	10
цвет: красный, с эффектом бархата, 3-местная	**1013 60 62**	2
цвет: красный, с эффектом бархата, 4-местная	**1014 60 62**	2
цвет: красный, с эффектом бархата, 5-местная	**1015 60 62**	2



Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата, 1-местная	**1011 60 12**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 2-местная вертикальная	**1012 60 12**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 3-местная вертикальная	**1013 60 12**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 4-местная вертикальная	**1014 60 12**	2
цвет: белый, с эффектом бархата, 5-местная вертикальная	**1015 60 12**	2
цвет: белый, с эффектом бархата, 2-местная горизонтальная	**1022 60 12**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 3-местная горизонтальная	**1023 60 12**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 4-местная горизонтальная	**1024 60 12**	2
цвет: белый, с эффектом бархата, 5-местная горизонтальная	**1025 60 12**	2

Q.1
Q.3
Q.7

Каталог с Profsector.com



Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 1-местная	**1011 60 19**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 2-местная вертикальная	**1012 60 19**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 3-местная вертикальная	**1013 60 19**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 4-местная вертикальная	**1014 60 19**	2
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 5-местная вертикальная	**1015 60 19**	2
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 2-местная горизонтальная	**1022 60 19**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 3-местная горизонтальная	**1023 60 19**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 4-местная горизонтальная	**1024 60 19**	2
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 5-местная горизонтальная	**1025 60 19**	2



Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 1-местная	**1011 60 16**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 2-местная вертикальная	**1012 60 16**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 3-местная вертикальная	**1013 60 16**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 4-местная вертикальная	**1014 60 16**	2
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 5-местная вертикальная	**1015 60 16**	2
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 2-местная горизонтальная	**1022 60 16**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 3-местная горизонтальная	**1023 60 16**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 4-местная горизонтальная	**1024 60 16**	2
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 5-местная горизонтальная	**1025 60 16**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 1-местная	**1011 60 14**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 2-местная вертикальная	**1012 60 14**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 3-местная вертикальная	**1013 60 14**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 4-местная вертикальная	**1014 60 14**	2
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 5-местная вертикальная	**1015 60 14**	2
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 2-местная горизонтальная	**1022 60 14**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 3-местная горизонтальная	**1023 60 14**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 4-местная горизонтальная	**1024 60 14**	2
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 5-местная горизонтальная	**1025 60 14**	2



Рамка, цвет конфигуратор

Данный артикул вы можете сконфигурировать в режиме онлайн по адресу **configurator.berker.com** с цветными полосами. Для этого в вашем распоряжении имеется разнообразная палитра цветов и оттенков.

Данный артикул заказывайте, указав приведенный здесь № для заказа вместе с 4-значным номером цвета RAL, выбранного вами, обычным образом в оптовом магазине по продаже электротоваров.

- поставляется с полосами, расположенными сбоку, в индивидуальном цветовом исполнении — в наличии более 200 оттенков RAL
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Уплотнения IP44		стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 1-местная, цвет конфигуратор	**1 0116 08 9C**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 2-местн., цвет конфигуратор	**1 0126 08 9C**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 3-местная, цвет конфигуратор	**1 0136 08 9C**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 4-местная, цвет конфигуратор	**1 0146 08 9C**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 5-местная, цвет конфигуратор	**1 0156 08 9C**	1

Q.1
Q.3
Q.7

Рамка с большим вырезом

Рамка с большим вырезом

Не подходит для рамок для наружного монтажа.

- для вертикального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 29	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 29	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1309 60 89**	10

Каталог с Profsector.com



Рамка с большим вырезом

Не подходит для рамок для наружного монтажа.

- для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 26	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 26	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1309 60 86**	10



Рамка с большим вырезом

Не применяется с коробками для наружного монтажа

- для вертикального монтажа

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1309 60 84**	10



Рамка с большим вырезом, цвет конфигуратор

Не применяется с коробками для наружного монтажа

Данный артикул вы можете сконфигурировать в режиме онлайн по адресу **configurator.berker.com** с цветными полосами. Для этого в вашем распоряжении имеется разнообразная палитра цветов и оттенков.

Данный артикул заказывайте, указав приведенный здесь № для заказа вместе с 4-значным номером цвета RAL, выбранного вами, обычным образом в оптовом магазине по продаже электротоваров.

- поставляется с полосами, расположенными сбоку, в индивидуальном цветовом исполнении — в наличии более 200 оттенков RAL
- для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 29	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 29	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, цвет конфигуратор	**1 3096 08 9C**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Рамка 302
Коробки для наружного монтажа 304

Крепкий. Вряд ли есть слово, которое могло бы лучше описать Berker Q.3. Ведь он, с одной стороны, обладает чистыми контурами, с другой - симпатичной поверхностью. Он комплектуется теми же самыми центральными панелями, что и его младшая серия Berker Q.1. Примечательны также его функциональные преимущества: Berker Q.3 лучше всего подходит для установки в кабель-канале.

- Чистая рамка с множеством граней в сочетании с радиусами центральной панели образует контрастность формы, которая идеально вписывается в архитектуру современных зданий.
- В многоместных рамках можно установить до 5 различных устройств (по горизонтали или вертикали).
- Варианты поверхности: цвет: полярная белизна и белый, с эффектом бархата, цвет: антрацитовый и алюминиевый, бархатный лак.

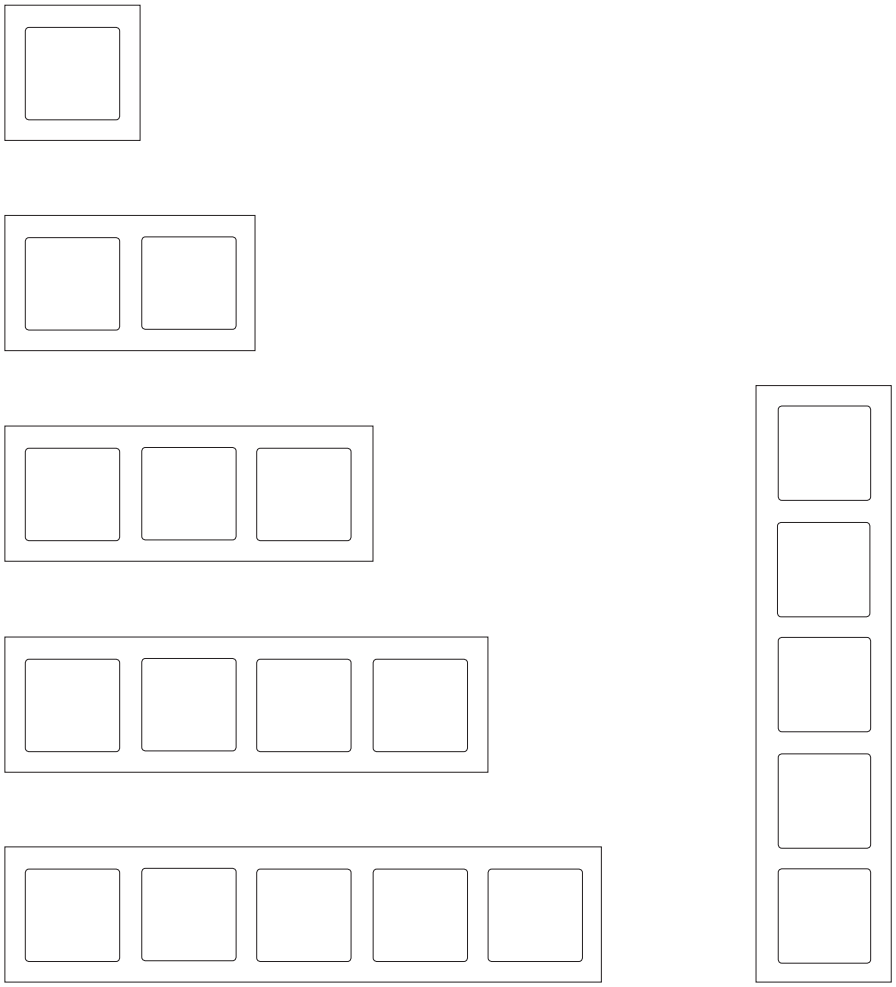
Отмеченные изделия могут использоваться для влагозащищенного скрытого монтажа IP44 в очетании с соответствующим набором уплотнительных вставок.

Каталог с Profsector.com

Рамка 1-местная
Ш 80,5 мм x В 80,5 мм, 1-местная

Рамка 2-5-местная горизонтальная
Ш 151,5 мм x В 80,5 мм, 2-местная
Ш 222,5 мм x В 80,5 мм, 3-местная
Ш 293,5 мм x В 80,5 мм, 4-местная
Ш 364,5 мм x В 80,5 мм, 5-местная

Рамка 2-5-местная вертикальная
Ш 151,5 мм x В 80,5 мм, 2-местная
Ш 222,5 мм x В 80,5 мм, 3-местная
Ш 293,5 мм x В 80,5 мм, 4-местная
В 364,5 мм x Ш 80,5 мм, 5-местная

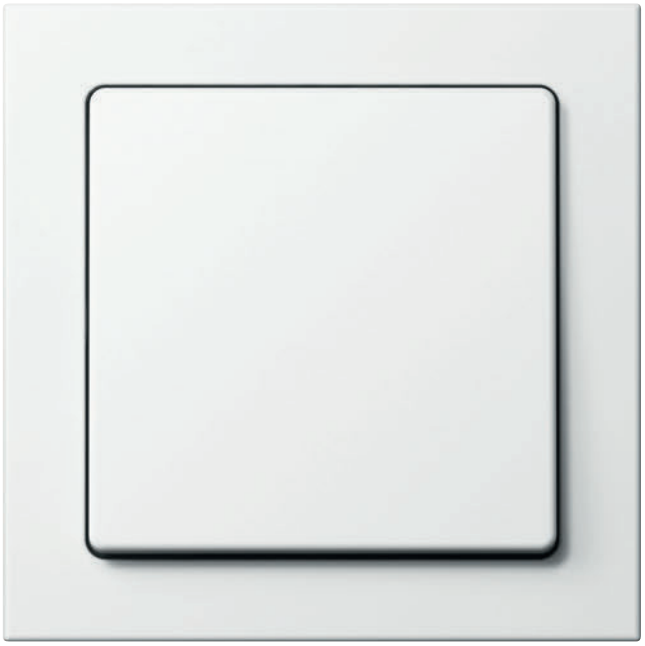


ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ





Каталог с Profsector.com



РАМКИ/НАКЛАДКИ/ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, бархатистая

цвет: полярная белизна	аналогично RAL 9010
цвет: антрацитовый	аналогично RAL 7021
цвет: красный	аналогично RAL 3003
цвет: зеленый	аналогично RAL 6029
цвет: оранжевый	аналогично RAL 20033



Каталог с Profsector.com

Рамка

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция **арт. №** **стр.**
Уплотнения IP44 стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата, 1-местная	**1011 60 92**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 2-местная	**1012 60 92**	2
цвет: белый, с эффектом бархата, 3-местная	**1013 60 92**	2
цвет: белый, с эффектом бархата, 4-местная	**1014 60 92**	2
цвет: белый, с эффектом бархата, 5-местная	**1015 60 92**	2



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция **арт. №** **стр.**
Уплотнения IP44 стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 1-местная	**1011 60 99**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 2-местная	**1012 60 99**	2
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 3-местная	**1013 60 99**	2
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 4-местная	**1014 60 99**	2
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 5-местная	**1015 60 99**	2



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция **арт. №** **стр.**
Уплотнения IP44 стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 1-местная	**1011 60 96**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 2-местная	**1012 60 96**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 3-местная	**1013 60 96**	2
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 4-местная	**1014 60 96**	2
цвет: антрацитовый, бархатный лак, 5-местная	**1015 60 96**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 276

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 1-местная	**1011 60 94**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 2-местная	**1012 60 94**	2
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 3-местная	**1013 60 94**	2
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 4-местная	**1014 60 94**	2
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 5-местная	**1015 60 94**	2



Рамка

- с полем для надписи

■ подходит также и к кабельным каналам

При применении вставок с № заказа 4522, 4523, 4593, 4594 монтаж поля для надписи на опорном кольце не возможен. Для этого поле для надписи можно зафиксировать в пазу на рамке.

После демонтажа рамки на вставке остается поле для надписи.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата, 1-местная	**1051 60 92**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 2-местная горизонтальная	**1022 60 92**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 2-местная вертикальная	**1052 60 92**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 3-местная горизонтальная	**1023 60 92**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, 3-местная вертикальная	**1053 60 92**	10



Рамка

- с полем для надписи

■ подходит также и к кабельным каналам

При применении вставок с № заказа 4522, 4523, 4593, 4594 монтаж поля для надписи на опорном кольце не возможен. Для этого поле для надписи можно зафиксировать в пазу на рамке.

После демонтажа рамки на вставке остается поле для надписи.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 1-местная	**1051 60 99**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 2-местная горизонтальная	**1022 60 99**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 2-местная вертикальная	**1052 60 99**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 3-местная горизонтальная	**1023 60 99**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, 3-местная вертикальная	**1053 60 99**	10

Q.3
Q.7

Каталог с Profsector.com



Рамка

- с полем для надписи

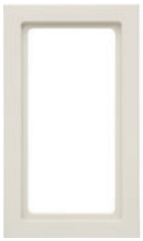
При применении вставок с № заказа 4522, 4523, 4593, 4594 монтаж поля для надписи на опорном кольце не возможен. Для этого поле для надписи можно зафиксировать в пазу на рамке.

После демонтажа рамки на вставке остается поле для надписи.

- подходит также и к кабельным каналам

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1051 60 94**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 2-местная вертикальная	**1052 60 94**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 3-местная вертикальная	**1053 60 94**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 2-местная горизонтальная	**1022 60 94**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, 3-местная горизонтальная	**1023 60 94**	10

Рамка с большим вырезом



Рамка с большим вырезом

Не применяется с коробками для наружного монтажа

- для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 22	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 22	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1309 60 92**	2



Рамка с большим вырезом

Не подходит для рамок для наружного монтажа.

- для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 29	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 29	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1309 60 99**	2



Рамка с большим вырезом

Не подходит для рамок для наружного монтажа.

- для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 26	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 26	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1309 60 96**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка с большим вырезом

Не применяется с коробками для наружного монтажа

- для вертикального монтажа

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1309 60 94**	2

Коробки для наружного монтажа



Коробка для наружного монтажа

Глубина монтажа 37 мм

Оборудование для скрытого монтажа может быть использовано с коробками для наружного монтажа для наружной инсталляции.

Подходящие вводы в трубы и замену для ввода проводов и каналов см. в разделе «Наружный монтаж в сухих помещениях».

- ввод сверхи или снизу
- с вводом электропроводки и канала
- для вертикального и горизонтального монтажа
- для монтажа на горючих поверхностях

Исполнение	арт. №	уп.
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 1-местная	**1041 99 09**	10
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 2-местная	**1042 99 09**	5
пластмасса, цвет: полярная белизна, матовый, 3-местная	**1043 99 09**	5
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 1-местная	**1041 99 49**	10
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 2-местная	**1042 99 49**	5
пластмасса, цвет: антрацитовый, матовый, 3-местная	**1043 99 49**	5
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 1-местная	**1041 99 39**	10
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 2-местная	**1042 99 39**	5
пластмасса, цвет: алюминиевый, матовый, 3-местная	**1043 99 39**	5

Q.3
Q.7

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Рамка 310

Как быстро можно обустроить любое помещение «под себя»? С Berker Q.7 – сразу же!
Как один из членов семьи выключателей серии Q, серия Q.7 использует ту же платформу, что и выключатели серий Q.1 и Q.3, что позволяет произвести замену без лишних усилий. Каким образом? Просто замените внешние элементы Вашего выключателя на новые из серии Q.7. Рамки Q.7 устанавливаются на существующие вставки серий Q.1 и Q.3. Конечно, функционал вставок при этом остаётся неизменным.

- Новинка: Berker Q.7 – серия выключателей с характером.
  Q.7 задаёт тон, бросает вызов и уходит в отрыв.
  Q.7 манит взгляд текстурными поверхностями из сланца, бетона, алюминия, нержавеющей стали, а также чёрного и полярно-белого стекла.
  Материалы и форма декоративной рамки Berker Q.7 никогда не останутся без внимания. Прозрачный несущий цоколь придаёт рамке эффект левитации у стены, обеспечивая уникальное визуальное сочетание лёгкости и весомости.
- Художественная ценность серии Q.7 в том, что центральные элементы визуально объединены с верхним краем рамки, создавая цельный плоский контур
- Некоторые модели Q.7 позволяют осуществить влагозащитную установку IP44.
- Использование рамок серии Q.3 позволит без проблем установить любое изделие Q.7 в кабельный канал.

Каталог с Profsector.com

Материал: алюминий,
нержавеющая сталь
Стекло цвета полярная белизна,
черное стекло

Рамка 1-местная
Ш 95,2 мм. x В 95,2 мм., 1-местная

Рамка 2-5-местная, горизонтальная
Ш 166,2 мм x В 95,2 мм, 2-местная
Ш 237,2 мм x В 95,2 мм, 3-местная
Ш 308,2 мм x В 95,2 мм, 4-местная
Ш 379,2 мм x В 95,2 мм, 5-местная

Рамки 2-5-местные, вертикальные
В 166,2 мм x Ш 95,2 мм, 2-местная
В 237,5 мм x Ш 95,2 мм, 3-местная
Ш 308,2 мм x В 95,2 мм, 4-местная
Ш 379,2 мм x В 95,2 мм, 5-местная

Рамки 1,5-местные, вертикальные
Ш 154,2 мм x В 95,2 мм, 1-5-местная

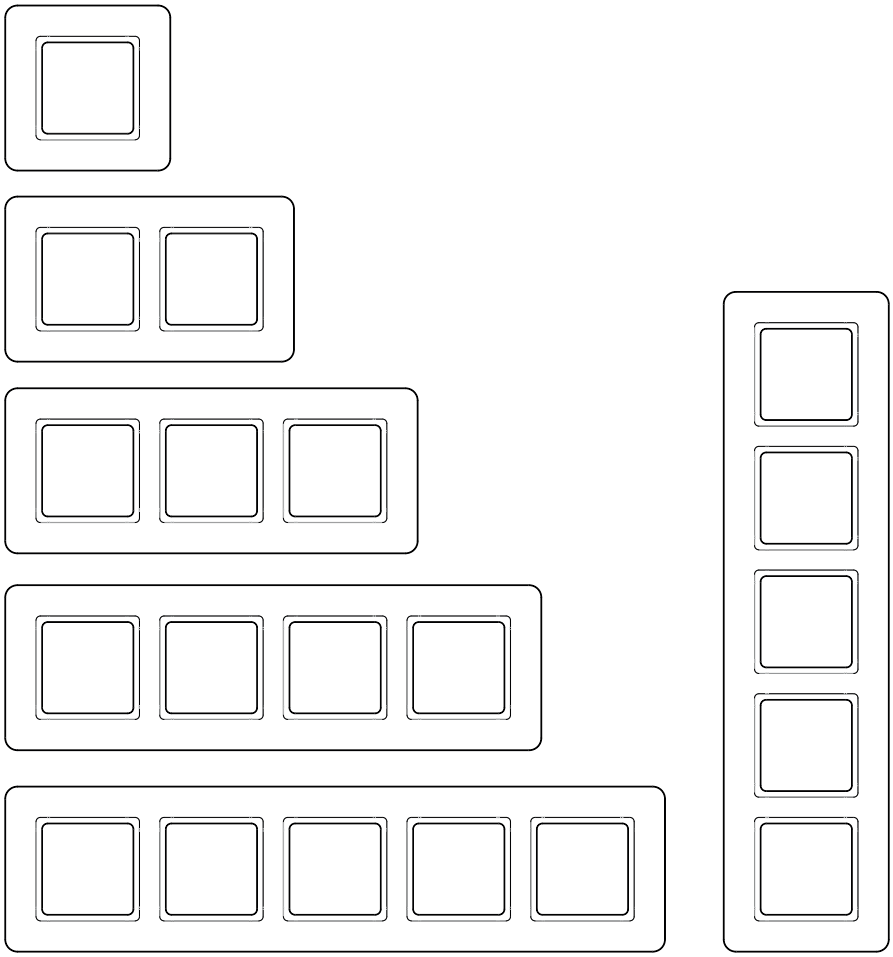
Материал: сланец, бетон

Рамка 1-местная
ш 95,2 мм. x в 95,2 мм., 1-местная

Рамка 2-3-местная, горизонтальная
Ш 166,2 мм x В 95,2 мм, 2-местная
Ш 237,2 мм x В 95,2 мм, 3-местная

Рамки 2-3-местные, вертикальные
В 166,2 мм x Ш 95,2 мм, 2-местная
В 237,5 мм x Ш 95,2 мм, 3-местная

Рамки 1,5-местные, вертикальные
В 154,2 мм x Ш 95,2 мм, 1,5-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ



Каталог с Profsector.com



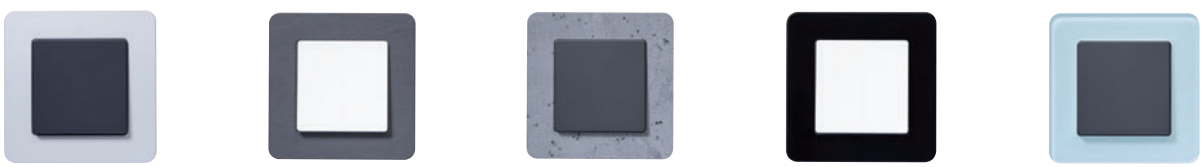
РАМКИ / НАКЛАДКИ / ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

СТЕКЛО
Цвет: полярная белизна аналог RAL 9010
Цвет: черный аналог RAL 9005

Металл
Алюминий, анодированный под естественный цвет
Нержавеющая сталь с шероховатой поверхностью

сланец натуральный, цвет: антрацитовый

бетон текстурированный, цвет: серый



Каталог с Profsector.com

Рамка



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий, струйная обработка, 1-местная	**1011 60 74**	1
алюминий, струйная обработка, 2-местная	**1012 60 74**	1
алюминий, струйная обработка, 3-местная	**1013 60 74**	1
алюминий, струйная обработка, 4-местная	**1014 60 74**	1
алюминий, струйная обработка, 5-местная	**1015 6074**	1



Рамка

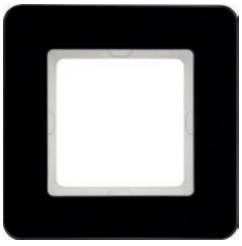
Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 1-местная	**1011 60 83**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 2-местная вертикальная	**1012 60 83**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 3-местная вертикальная	**1013 60 83**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 4-местная вертикальная	**1014 60 83**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 5-местная вертикальная	**1015 60 83**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 2-местная горизонтальная	**1022 60 83**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 3-местная горизонтальная	**1023 60 83**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 4-местная горизонтальная	**1024 60 83**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 5-местная горизонтальная	**1025 60 83**	1



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
стекло цвет: полярная белизна/полярная белизна, 1-местная	**1011 60 79**	1
стекло цвет: полярная белизна/полярная белизна, 2-местная	**1012 60 79**	1
стекло цвет: полярная белизна/полярная белизна, 3-местная	**1013 60 79**	1
стекло цвет: полярная белизна/полярная белизна, 4-местная	**1014 60 79**	1
стекло цвет: полярная белизна/полярная белизна, 5-местная	**1015 60 79**	1



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный/антрацитовый, матовый, 1-местная	**1011 60 76**	1
стекло, цвет: черный/антрацитовый, матовый, 2-местная	**1012 60 76**	1
стекло, цвет: черный/антрацитовый, матовый, 3-местная	**1013 60 76**	1
стекло, цвет: черный/антрацитовый, матовый, 4-местная	**1014 60 76**	1
стекло, цвет: черный/антрацитовый, матовый, 5-местная	**1015 60 76**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Рамки из специальных материалов



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
сланец натуральный, цвет: антрацитовый, 1-местная	**1011 60 30**	1
сланец натуральный, цвет: антрацитовый, 2-местная	**1012 60 30**	1
сланец натуральный, цвет: антрацитовый, 3-местная	**1013 60 30**	1



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
бетон текстурированный, цвет: серый, 1-местная	**1011 60 20**	1
бетон текстурированный, цвет: серый, 2-местная	**1012 60 20**	1
бетон текстурированный, цвет: серый, 3-местная	**1013 60 20**	1

Рамка с большим вырезом



Рамка 2-местная горизонтальная

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 2 ..	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 2 ..	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
алюминий, струйная обработка	**1309 60 74**	1



Рамка 2-местная горизонтальная

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 2 ..	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 2 ..	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**1309 60 83**	1



Рамка 2-местная горизонтальная

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 29	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 29	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
стекло цвет: полярная белизна/полярная белизна	**1309 60 79**	1

Каталог с Profsector.com



Рамка 2-местная горизонтальная

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 26	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 26	818

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный/антрацитовый, матовый	**1309 60 76**	1

Рамка с большим вырезом из специальных материалов



Рамка 2-местная горизонтальная

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 2 ..	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 2 ..	818

Исполнение	арт. №	уп.
сланец натуральный, цвет: антрацитовый	**1309 60 30**	1



Рамка 2-местная горизонтальная

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 3-местный с регулятором температуры помещения	7566 37 2 ..	817
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 2 ..	818

Исполнение	арт. №	уп.
бетон текстурированный, цвет: серый	**1309 60 20**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Berker

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO	318
Защитные устройства для скрытого монтажа	325
Розетки других стандартов	326
Накладки для выключателей и кнопок	327
Таймеры	330
Электронная платформа традиционной электронники	330
Накладки для диммеров	333
Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи	333
Регуляторы и накладки для управления климатом	335
Коммуникационная / мультимедийная техника	338
Световые сигналы	347
Дополнительные изделия	349
Гостиничное оборудование	351
Специальное оборудование для инвалидов	351
Оборудование для медицинских учреждений	353
Рамка	360
Коробки для наружного монтажа	363

Профилированные, с четкими контурами, без прикрас: Berker K.1 и его сестринская серия Berker K.5 - это лучшие примеры прямолинейного дизайна. К тому же, Berker K.5 теперь предлагается в варианте из полностью анодированного алюминия, наряду с классическим вариантом из нержавеющей стали.

Berker K.1

- Высокая прочность и большой срок службы.
- Варианты отделки: глянцевая, цвет "полярная белизна", или матовая, цвет "антрацитовый".
- Многоместные рамки горизонтального или вертикального расположения, вмещающие до пяти устройств.

Berker K.5

- Высококачественная нержавеющая сталь в сочетании с классическим дизайном.
- Уникальное сочетание чистых кромок и мерцающей матовой поверхности.

DESIGNPREIS 2007 NOMINIERT

GOOD DESIGN

DESIGN PLUS

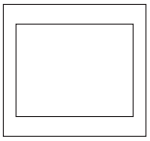
GOLD AWARD Product 2012

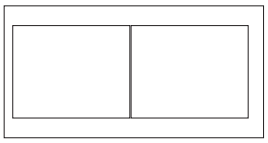
Отмеченные изделия могут использоваться для влагозащищенного скрытого монтажа IP44 в сочетании с соответствующим набором уплотнительных вставок.

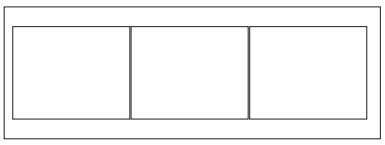
Каталог с Profsector.com

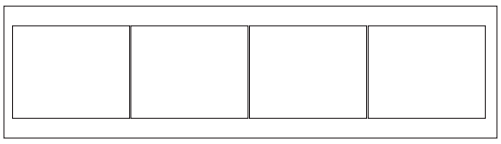
Рамка1-местная
Ш 87 мм x В 80,5 мм, 1-местная

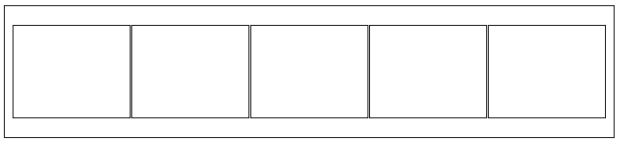
Рамка 2-5-местная горизонтальная
Ш 158 мм x В 80,5 мм, 2-местная
Ш 229 мм x В 80,5 мм, 3-местная
Ш 300 мм x В 80,5 мм, 4-местная
Ш 371 мм x В 80,5 мм, 5-местная
Рамка 2-5-местная вертикальная
Ш 151,5 мм x В 87 мм, 2-местная
Н 222,5 мм x В 87 мм, 3-местная
Ш 293,5 мм x В 87 мм, 4-местная
Ш 364,5 мм x В 87 мм, 5-местная

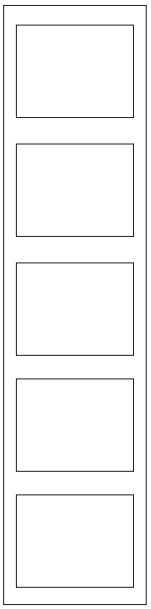












ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ















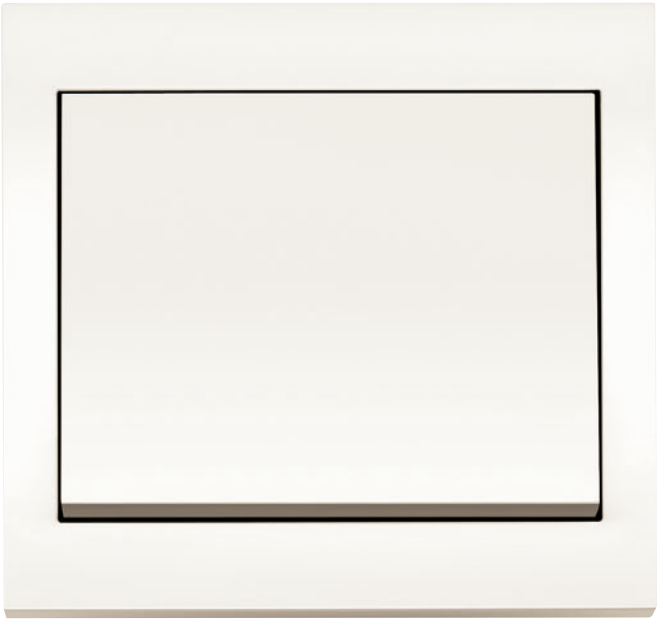








Каталог с Profsector.com



РАМКИ/НАКЛАДКИ/ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, глянцевая,
цвет: полярная белизна аналог RAL 9010
цвет: красный аналог RAL 3003
цвет: зеленый аналог RAL 6029
цвет: оранжевый аналог RAL 2003
цвет: желтый аналог RAL 1004
Пластмасса, матовая лакированная,
цвет: антрацитовый аналог RAL 7021

Металл, матированный
Нержавеющая сталь
Металл, анодированный
Алюминий (по E6EV1)

Отдельные изделия, которые не могут быть облицованы по техническим причинам, покрыты лаком.







Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1



Розетка SCHUKO

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4715 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4715 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4715 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4715 70 04**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4735 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4735 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4735 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4735 70 04**	10



Розетка SCHUKO

- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4115 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4115 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4115 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4115 70 04**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4135 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4135 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4135 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4135 70 04**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4739 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4739 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4739 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**4739 70 04**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4738 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4738 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4738 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**4738 70 04**	10



Розетка SCHUKO 45°

- с полем для надписи

- для ввода по диагонали
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4728 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4728 71 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4728 71 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**4728 71 04**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с подсветкой для ориентирования

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Потребляемая мощность	0,25 Вт/0,35 ВА
Яркость выключения	ca. 4 лк
Сила света (белый)	0,2 кд
Яркость включения	ca. 2 лк
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²

Внимание!

Артикул со специальной электронной вставкой для скрытого монтажа.
Центральные панели со светодиодными индикаторами для ориентации непригодны для использования со стандартными вставками розеток.

- дополнительная польза благодаря сочетанию розетки и подсветки
- встроенный датчик яркости, который при наступлении сумерек включает, а при достаточной яркости отключает свет для ориентирования
- долгий срок службы светодиодов
- белый свет светодиода
- переходной монтаж возможен, таким образом идеально подходит для дооснащения
- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4109 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4109 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4109 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**4109 70 04**	10



Розетка SCHUKO с контролем LED

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4110 70 09**	10



Двойная штепсельная розетка SCHUKO, с накладкой

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Высота от стены	22 мм

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4753 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4753 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4753 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**4753 70 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Двойная розетка SCHUKO, с накладкой

- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Высота от стены	22 мм

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4729 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4729 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4729 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**4729 70 04**	10

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с усиленной защитой от прикосновения

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4751 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4751 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4751 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4751 71 04**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с усиленной защитой от прикосновения

- с самозакрывающейся крышкой
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей		стр. 350

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4751 72 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4751 72 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4751 72 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4751 72 04**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с оттиском
- вращающееся по 45° шагам
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4747 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4747 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4747 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4747 71 04**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.
Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4752 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4752 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4752 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4752 71 04**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.
Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

- с самозакрывающейся крышкой
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей		стр. 350

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4752 72 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4752 72 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4752 72 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4752 72 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- **с полем для надписи**
- **с усиленной защитой от прикосновения**
- **меняющееся шагами по 45° положение встраивания**

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с оттиском
- вращающееся по 45° шагам
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.
Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4748 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4748 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4748 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4748 71 04**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- **с разными замыкателями**

- например, для стиральных машин
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- с 2 ключами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.
При заказе обязательно указывайте номер замка.

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4763 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4763 70 06**	10
цвет: алюминиевый матовый лак	**4763 70 03**	10
нержавеющая сталь матовый лак	**4763 70 04**	10





Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- **с разными замыкателями**
- **с винтовыми подъемными клеммами**

- например, для стиральных машин
- с оттиском
- с винтовыми подъемными клеммами
- с 2 ключами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.
При заказе обязательно указывайте номер замка.

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 72 00	276

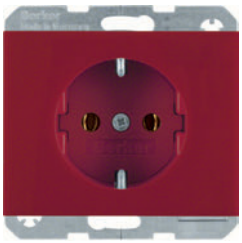
i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4163 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4163 70 06**	10
цвет: алюминиевый матовый лак	**4163 70 03**	10
нержавеющая сталь матовый лак	**4163 70 04**	10



Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO для специальных случаев



Розетка SCHUKO

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**4715 70 15**	10
цвет: зеленый, глянцевый	**4715 70 13**	10
цвет: оранжевый, глянцевый	**4715 70 14**	10



Розетка SCHUKO с оттиском

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4715 71 15**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4715 71 13**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4715 71 14**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**4739 70 15**	10
цвет: зеленый, глянцевый	**4739 70 13**	10
цвет: оранжевый, глянцевый	**4739 70 14**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Удлиненный захват для насаживания	1913 ..	684

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: зеленый, глянцевый	**4738 00 63**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с оттиском

- с полем для надписи

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4739 71 15**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4739 71 13**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4739 71 14**	10



Розетка SCHUKO с контрольным светодиодом и оттиском

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение SV, ZSV согласно VDE 0100-710

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4110 71 15**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4110 71 13**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4110 71 14**	10

Защитные устройства для скрытого монтажа

Штепсельные розетки SCHUKO с защитным устройством



Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения

- с полем для надписи
- с винтовыми клеммами

- с контрольными лампами для режима работы / неполадок
- с подачей акустического сигнала о неполадках
- с оттиском
- с винтовыми клеммами

i 935

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Глубина монтажа	32 мм
Частота	50/60 Гц

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Защита от перенапряжения согласно EN 61643 и VDE 0675-6-11

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4152 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4152 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4152 71 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**4152 71 04**	1
цвет: красный, глянцевый	**4152 71 15**	1

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с УЗО

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 A
Расчетный аварийный ток	30 мА
Время срабатывания	≤ 30 мс
Устойчивость для импульсного тока	250 A (8/20) µs
Устойчивость к короткому замыканию (при предохранителе на входе 20 AgL)	3 кА

- тип A для переменного пульсирующего постоянного тока
- для защиты от подсоединенных и включенных на выходе устройств
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- с расширяющими распорками

i 934

Смонтированные штепсельные розетки также защищены.

Для использования в старых установках с охраной имущества без защитных накладок.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Проверено согласно VDE 0664 (EN 61008)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4708 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4708 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**4708 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**4708 70 04**	1

Накладки для защитных выключателей



Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной панели 50 x 50 мм данной программы.

Подходит к	арт. №	стр.
Переходные рамки		стр. 344
Устройство защитного отключения (УЗО)	2844 01	28

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1496 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1496 16 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1496 14 04**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1496 04**	1

Розетки других стандартов

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1

Розетки без защитного контакта



Розетка без защитного (заземляющего) контакта

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Глубина	8 мм

- 2-полюсный
- без фиксаторов
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**61 6715 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**61 6715 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**61 6715 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**61 6715 70 04**	10

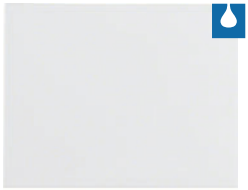
Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Накладки для выключателей и кнопок

Клавиши

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 71 00.



Клавиша

Не предназначен для одноклавишных нажимных выключателей.

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1405 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1405 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1405 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1405 70 04**	10



Клавиша

- с полем для надписи



Не предназначен для одноклавишных нажимных выключателей.

Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1426 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1426 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1426 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1426 70 04**	10



Клавиша

- с линзой



Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

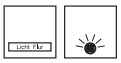
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1415 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1415 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1415 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1415 70 04**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша

- с полем для надписи
- с линзой



Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1415 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1415 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1415 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1415 71 04**	10



Клавиша

- с большим полем для надписи
- с линзой



Поле для надписи (Ш x В) ≈ 49,5 x 20,3 мм

Не предназначен для одноклавишных нажимных выключателей.

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

Высота поля для надписи - для 2-х 9 мм P-touch полосок.

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

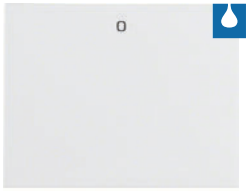
■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1496 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1496 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1496 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1496 70 04**	10

Клавиши для многополюсных клавишных выключателей

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 71 00.



Клавиша с оттиском «0»

Не предназначен для одноклавишных нажимных выключателей.

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1425 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1425 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1425 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1425 71 04**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша с оттиском «0»

- с красной линзой

■ для подсветки и сигнального включения

Не предназначен для одноклавишных нажимных выключателей.

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1417 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1417 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1417 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1417 71 04**	10

Многосекционные клавиши

Клавиша 2-местная

Не предназначен для двухклавишных нажимных выключателей.

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1435 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1435 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1435 70 04**	10



Клавиша 2-местная

- с красной линзой

■ для подсветки и сигнального включения

Не предназначен для двухклавишных нажимных выключателей.

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1437 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1437 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1437 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1437 70 04**	10



Клавиша 3-местная

Подходит к	арт. №	стр.
Трёхклавишный выключатель	6330 23	24

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1465 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1465 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1465 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1465 70 04**	10

Центральные панели для шнуровых выключателей и кнопок

Центральная панель для выключателя / кнопки со шнурковым приводом

Подходит к	арт. №	стр.
Шнуровые выключатели / кнопки		стр. 25

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1147 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1147 70 06**	10

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для замочных выключателей и кнопок

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 70 00.



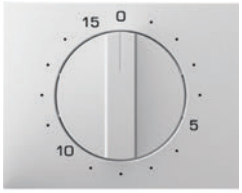
Центральная панель для замочных выключателей/кнопок

- к центральной системе замыканий

Подходит к	арт. №	стр.
Замочные выключатели / кнопки		стр. 26
Профильный полуцилиндр	1818 ..	62
Опция		
Набор уплотнительных вставок для замочных выключателей/замочных кнопочных выключателей		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1505 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1505 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1505 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1505 70 04**	10

Таймеры



Центральная панель для механического таймера

Подходит к	арт. №	стр.
Механический таймер		стр. 45

Исполнение	арт. №	уп.
со шкалой времени 15 мин		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1634 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1634 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1634 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1634 71 04**	1
со шкалой времени 120 мин		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1635 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1635 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1635 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1635 71 04**	1



Электронная платформа традиционной электронники

Кнопки для выключателей и диммеров

Кнопка 1-канальная

Рабочее напряжение через вставку

- с программой управления на 2 уровня
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 00	29
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 00	30
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 00	31
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 00	32
Электронная вставка управления DALI/DSI	8542 17 00	34

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8514 11 73**	1



Каталог с Profsector.com

Кнопка 2-канальная

Рабочее напряжение через вставку

- управление с двумя плоскостями для серии
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 00	31
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 00	33

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 21 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 21 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 21 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8514 21 73**	1

Накладки датчика движения



Инфракрасный датчик движения «Комфорт»

Яркость срабатывания, регулируемая ≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим

Время срабатывания, регулируемое ≈ 10 с ... 30 мин.

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронные вставки		стр. 70

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Номинальная высота монтажа 1,1 м		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 12 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 12 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 12 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 12 73**	1
Номинальная высота монтажа 2,2 м		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 22 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 22 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 22 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 22 73**	1



Датчики движения

Яркость срабатывания, регулируемая ≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим

Время срабатывания ≈ 180 с

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронные вставки		стр. 70

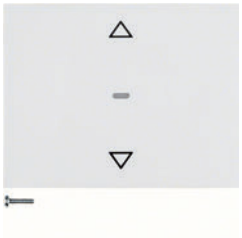
i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Номинальная высота монтажа 1,1 м		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 11 73**	1

Каталог с Profsector.com

Номинальная высота монтажа 2,2 м		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 21 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 21 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 21 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 21 73**	1

Кнопки жалюзи



Кнопка для вставки жалюзи

Время срабатывания, регулируемое	0 с ... 500 с
Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки	> 0,4 с

Переключение на дополнительное ориентирование.

- функция «Memory» - автоматическое выполнение подъема и опускания жалюзи с запоминанием положения
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- незначительное энергопотребление

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8524 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8524 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8524 11 73**	1

Таймеры жалюзи



Таймер для вставки жалюзи

- с дисплеем



Количество программируемых команд вверх / вниз	20
Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Запас хода	≈ 24 ч
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки	> 0,5 с

Управление кнопками устройства и программируемыми периодами переключения.

Переключение на дополнительное ориентирование.

- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- с переключением автоматического / ручного режимов
- незначительное энергопотребление
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города / страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема / опускания жалюзи в автоматическом режиме

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8574 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8574 11 73**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Накладки для диммеров

Центральные панели для поворотных диммеров

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.



Центральная панель для поворотного диммера и поворотного потенциометра

- с кнопкой для регулировки

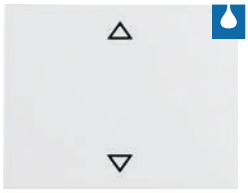
Диаметр вала Ø 4 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотные диммеры		стр. 38
Поворотный потенциометр DALI		стр. 42
Поворотный потенциометр 1-10 В		стр. 43
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1135 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1135 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1135 70 04**	10

Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи

Клавиши с оттиском



Перекидной выключатель с оттиском «Стрелки»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1405 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1405 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1405 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1405 71 04**	10

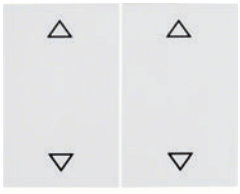


Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

- для жалюзийного двухклавишного выключателя / жалюзийной двухклавишной кнопки

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийные выключатели и кнопки		стр. 86

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1435 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1435 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1435 71 04**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелки»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 72 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1435 72 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1435 72 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1435 72 04**	10

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для жалюзийного поворотного выключателя

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.



Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя

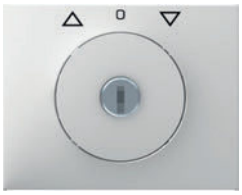
- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийный поворотный выключатель		стр. 88
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей		стр. 350
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	1861	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1077 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1077 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1077 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1077 71 04**	1

Центральные панели для жалюзийных замочных выключателей/кнопок

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 70 00.



Центральная панель с замком и функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»



- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1079 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1079 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 71 04**	1



Центральная панель с замком и функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в 3 положениях

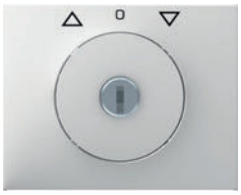


- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 72 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1079 72 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1079 72 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 72 04**	1

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с замком и функцией кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»

- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 73 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1079 73 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1079 73 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 73 04**	1



Центральная панель для замочного / кнопочного выключателя жалюзи

- с оттиском
- к центральной системе замыканий
- для профильного полуцилиндра

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для профильных полуцилиндров	3821 20	92
Выключатель жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3822 10	92
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 ..	93
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3832 10	93
Профильный полуцилиндр	1818 ..	62
Опция		
Набор уплотнительных вставок для замочных выключателей/замочных кнопочных выключателей		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1504 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1504 71 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1504 71 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1504 71 04**	10

Регуляторы и накладки для управления климатом

Регуляторы температуры



Регулятор температуры помещения, размыкатель, с центральной панелью

- с встроенным недельным таймером

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Потребляемая мощность	≈ 1,2 Вт
Срок службы литиевой батарейки [лет]	≈ 10
Класс энергетической эффективности	IV (2%)

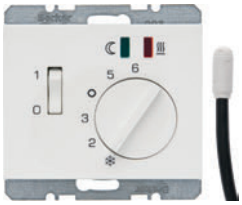
- при подпольном отоплении, возможна регулировка через температуру помещения или пола
- для режима подогрева или охлаждения
- для отопления помещений и подогрева полов
- с самоопределяющейся кривой отопления

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 926

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2044 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**2044 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2044 71 03**	1
цвет: стальной, лак	**2044 71 04**	1

Каталог с Profsector.com



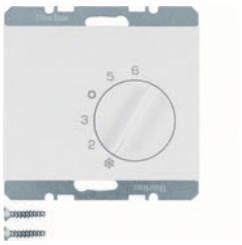
Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем
- с датчиком температуры пола

i 925

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2034 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2034 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2034 71 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2034 71 04**	1



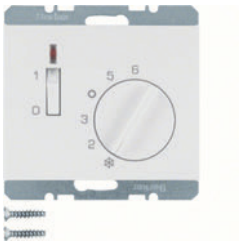
Регулятор температуры помещения, переключающий контакт, с центральной панелью

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

- для режима подогрева или охлаждения

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2026 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2026 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2026 71 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2026 71 04**	1



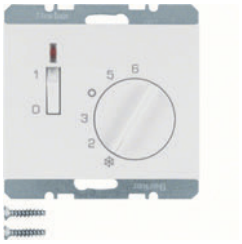
Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем

i 925

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2030 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2030 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2030 71 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2030 71 04**	1



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью, 24 В переменный / постоянный ток

- с одноклавишным выключателем

i 925

Номинальное напряжение	24 В~/24 В=
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2031 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2031 71 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2031 71 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2031 71 04**	1

Каталог с Profsector.com

Центральные платы для вставки датчика

Центральная плата для вставки сенсора

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы данной программы.
Поле для надписи не используется.

Не предназначен для одноклавишных нажимных выключателей.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343
Вставка сенсора	7594 10 01	109

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7594 04 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**7594 04 85**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7594 04 03**	1

Клавишный выключатель отопления

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 71 00.



Клавиша с оттиском «Heizung»

- с красной линзой

- для контрольного включения
- также для применения в KNX: кнопка 1-местная и групповая кнопка 1-местная — № для зак. 7514 1x 00

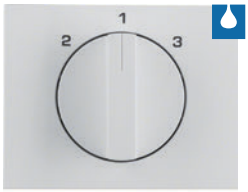
В качестве альтернативы для отопления можно использовать защищенный стеклом аварийный выключатель отопления серий Arsys, влагозащищенный скрытый монтаж IP44.

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**1488 71 15**	10

Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.



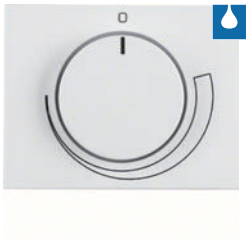
Центральная панель с вращающейся ручкой для 3-уровневого выключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Трехступенчатый выключатель	3861 ..	112
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
без положения 0, с оттиском 2-1-3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1088 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1088 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1088 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1088 71 04**	1
с положением 0, с оттиском 0-1-2-3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1087 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1087 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1087 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1087 71 04**	1



Каталог с Profsector.com



Центральная панель для регулятора числа оборотов

- с кнопкой для регулировки

Диаметр вала Ø 4 мм

- с оттиском «Хвост»

Подходит к	арт. №	стр.
Регулятор числа оборотов	2968 01	113
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 72 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1135 72 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1135 72 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1135 72 04**	10

Коммуникационная / мультимедийная техника

- указания на подходящие изделия сторонних производителей см. в главе Коммуникационная / мультимедийная техника

Накладки для устройств передачи данных / телекоммуникации

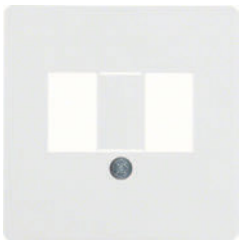


Центральная панель с вырезом TAE

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 0 ..	144
Розетка для громкоговорителя	4572 0 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 0 ..	145
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	4588	124

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1035 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1035 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1035 70 04**	10



Центральная плата с вырезом TAE

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж
- 1 отверстие проделывается дополнительно
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 0 ..	144
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 ..	145
Розетка для громкоговорителя	4572 ..	145
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	4588	124

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1458 09**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для розетки UAE

- вывод под углом 45°
- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- для точек доступа WLAN

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 1-местные		стр. 118
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа	4582	119
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet	4583	119

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1407 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1407 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1407 70 04**	10



Центральная плата для розетки UAE

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- вывод под углом 45°
- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- для точек доступа WLAN
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 1-местные		стр. 118
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1468 09**	10



Центральная панель для розетки UAE 2-местная

- вывод под углом 45°
- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 2-местные		стр. 121
Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6	4555 01 ..	122

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1409 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1409 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1409 70 04**	10



Центральная плата для розетки UAE 2-местной

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- вывод под углом 45°
- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 2-местные		стр. 121
Промежуточные кольца		стр. 343
Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6	4555 01 ..	122

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1469 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с заслонками от пыли

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- для опорных пластин с цветными вставками, 1-местн., № для заказа 4540 .. и 454201, см. главу **Коммуникационная / мультимедийная техника**

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1170 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1170 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1170 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1170 70 04**	10



Центральная панель с заслонками от пыли

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- для опорных пластин с цветными вставками, 2-местн., № для заказа 4541 .. и 454202, см. главу **Коммуникационная / мультимедийная техника**

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1182 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1182 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1182 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1182 70 04**	10



Центральная плата для 3 MINI-COM модулей

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

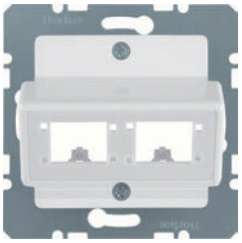
- для разъемов Mini-Com кат. 3, кат. 5e, кат. 6, кат. 6 10Gig
- для световодных модулей Mini-Com
- вывод под углом 30°
- для модулей заглушек Mini-Com 1-местных
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- для модулей подключения/соединительных модулей Mini-Com 3,5 мм Stereo
- для штекерных соединителей Mini-Com BNC
- для модулей подключения/соединительных модулей Mini-Com
- для электрического соединителя D-Subminiatur (сверхминиатюрный), 15-пол.
- для соединительных модулей F-штепселей Mini-Com
- для кабеля динамика/модуля банановых штепселей Mini-Com
- для модуля Mini-Com HDMI™, двойное гнездо 1.3 тип A
- для модулей подключения/соединительных модулей S-Video Mini-Com
- для модулей Mini-Com USB, двойное гнездо типа A, совместимо с USB 2.0

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Мультимедийные модули		стр. 153
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1427 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1427 16 06**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная плата для модулей «Reichle&De-Massari»

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для LWL-модулей
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1472 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1472 16 06**	10



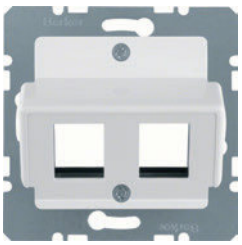
Центральная плата для двойного модуля «Reichle&De-Massari»

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для LWL-модулей
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1461 09**	10



Центральная плата, 2- местная, для AMP Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 20,7 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для AMP LWL-соединений MT-RJ Jacks
- для модульных разъемов AMP серии 110 Connect кат. 3, кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1463 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1463 16 06**	10



Центральная плата, 2- местная, для Krone Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 19,4 мм

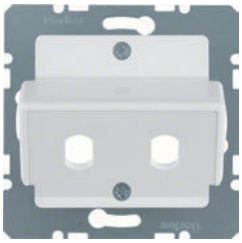
Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 3M LWL-соединений Volition
- для Krone LWL-соединений MT-RJ Jack´s
- для модульных разъемов Krone кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1464 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1464 16 06**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата к LWL-соединениям Simplex ST

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 2 LWL-соединений
- вывод под углом 30°
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1492 09**	10



Центральная плата к LWL-соединениям Duplex SC

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- для 1 или 2 LWL-соединений
- вывод под углом 30°
- 1 отверстие проделывается дополнительно
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1480 09**	10

Накладки для антенных розеток



Центральная панель для антенной розетки 2-/3 отверстия

- с возможностью дополнительного проделывания SAT-ввода

Подходит к	арт. №	стр.
Антенные розетки		стр. 134

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1201 70 19**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1201 70 16**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1201 70 13**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1201 70 14**	10



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Ankaro)

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343
Антенная розетка, 4 отверстия, отдельная	4594 10	136

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1484 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1484 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1484 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1484 04**	10



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Hirschmann)

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

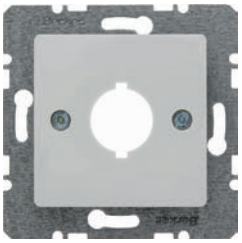
- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1483 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1483 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1483 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1483 04**	10

Каталог с Profsector.com

Центральные платы для сигнальных и контрольных устройств



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 18,8 мм

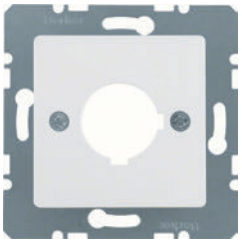
Расстояние до винта 36 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- с сектором 18,8 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343
Опция		
Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов	4604	683

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1431 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1431 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1431 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1431 04**	10



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 22,5 мм

Расстояние до винта 36 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

Монтажное отверстие согласно IEC 60947-5-1

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- с сектором 22,5 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1432 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1432 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1432 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1432 04**	10

Промежуточные кольца



Промежуточная рамка для центральной платы

- для центральных плат

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Поле для надписи для промежуточной рамки		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1108 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1108 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1108 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1108 70 04**	10



Поле для надписи для промежуточной рамки

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточная рамка для центральной платы		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1905 00 69**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1905 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1905 70 04**	10

Каталог с Profsector.com



Промежуточная рамка с откидной крышкой для центральной платы/центральной панели 50 x 50 мм

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с оттиском
- для центральных панелей сторонних производителей с внешними размерами 50 x 50 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1154 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1154 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1154 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1154 71 04**	10

Переходные рамки



Переходная рамка для центральной панели 50 x 50 мм

Внимание!
Не подходит для центральных плат Berker.
Для центральной панели согласно DIN 49075

- для центральных панелей сторонних производителей с внешними размерами 50 x 50 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО		стр. 326

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1108 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1108 71 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1108 71 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1108 71 04**	10

Накладки для аудио

Центральная панель для розетки к громкоговорителю

- 1 отверстие проделывается дополнительно

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя High End	4505 02	146

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1184 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1184 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1184 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1184 70 04**	10



Центральная плата для соединителя XLR серии D

Вырез Ø 23,6 мм
Расстояние до винтов (по вертикали / по горизонтали) 19/24 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- Speakon и гнездовой контактный зажим телефонного типа

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1412 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1412 16 06**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Розетки для видеоустройств



Розетка VGA

Диапазон частоты Video макс. 160 МГц
Разрешение макс. 1280 x 1024 пкс

- с 15-полюсным гнездом D-Subminiatur (передняя стенка)
- совместим с S-VGA

i 927

Исполнение	арт. №	уп.
с двойным гнездом		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1540 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1540 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1540 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1540 70 04**	10
с обратной стороны с винтовыми подъемными клеммами		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**33 1541 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак [1]	**33 1541 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак [1]	**33 1541 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак [1]	**33 1541 70 04**	10

[1] для подсоединения к 15-жильному кабелю VGA, сечение провода (массивное) макс. 1,5 мм²

Розетки для мультимедийных средств



Розетка High Definition

Скорость передачи макс. 8,16 Гбит/с
Разрешение макс. 1920 x 1080 пкс

- 19-полюсный
- с HDMI™ двойным гнездом тип A, поддерживает технологию HDMI™ (V 1.3 с Deep Color)
- позолоченные контакты

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
с обратной стороны с прямым гнездом		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1542 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1542 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1542 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1542 70 04**	1
с обратной стороны с выгнутым под углом 90° гнездом		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1543 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1543 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1543 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1543 70 04**	10



Розетка Cinch/S-Video

Диапазон частоты, Audio 20 ... 20000 Гц
Диапазон частоты Video макс. 160 МГц

- 1 разъем «тюльпан», двойное гнездо для подключения видео-оборудования (цвет: желтый)
- 2 двойных гнезда Cinch для подключения аудиосистемы (цвет: красный, белый)
- двойное гнездо для S-Video
- позолоченные контакты

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1532 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1532 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1532 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1532 70 04**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка USB/3,5 мм Audio

Скорость передачи по USB	макс. 480 Мбит/с
Диапазон частоты, Audio	20 ... 20000 Гц

- гнездо позолоченное 3,5 мм, стерео
- двойное гнездо USB тип A, USB 2.0

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1539 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**33 1539 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**33 1539 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1539 70 04**	10

Бытовая радиоэлектронная аппаратура



Radio Touch

- с динамиком

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм
Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²

- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- с динамиком
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции
- с двумя разъемами для динамиков

Подходит к **Опция**	**арт. №**	**стр.**
Динамик		стр. 347
Динамики для потолка Ø 80 мм	2885 00 00	158
Динамики для потолка Ø 140 мм	2885 00 01	157

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2880 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2880 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2880 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2880 70 04**	1



Radio Touch

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм

Для эксплуатации необходимо подключить по меньшей мере один динамик.

- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- с двумя разъемами для динамиков
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Динамик		стр. 347
Динамики для потолка Ø 80 мм	2885 00 00	158
Динамики для потолка Ø 140 мм	2885 00 01	157

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2884 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2884 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2884 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2884 70 04**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Динамик

Сечение провода (гибкий)	0,5 мм²
Подготовленный для подключения провод	≈ 25 см
Глубина монтажа	35 мм

- готовый к использованию, с 2-жильным гибким проводом с двойной изоляцией

Подходит к	арт. №	стр.
Radio Touch		стр. 346

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2882 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2882 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2882 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2882 70 04**	1

Световые сигналы

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 72 00.

Светодиодные сигнальные лампы



Светодиодный световой сигнал, белое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Hz - макс. 1 Вт

- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвет освещения: холодный белый
- переключение с помощью отдельного переключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Пленка для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 51

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2953 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2953 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2953 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2953 70 04**	1



Светодиодный световой сигнал, RGB

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 195 ... 265 В~, 50/60 Hz - макс. 3,7 Вт

- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвета освещения (холодный белый, теплый белый, синий, оранжевый, красный, зеленый, фиолетовый (пурпурный)) и показ расцветок вызываются с помощью нажимной кнопки
- переход оттенков можно остановить в произвольном месте с помощью нажимной кнопки
- цвет переключается с помощью внешнего переключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Пленка для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 51

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2951 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2951 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2951 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2951 70 04**	1

Каталог с Profsector.com



Светодиодный световой сигнал, красное/зеленое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Гц — на каждый цвет макс. 0,5 Вт

- для оповещения, например для запрета входа
- переключение между красным и зеленым с помощью отдельного переключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Двухцветная пленка для светодиодного светового сигнала		стр. 53

915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2952 70 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**2952 70 06**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**2952 70 03**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2952 70 04**	1

Световые сигналы

Центральная панель для нажимной кнопки/светового сигнала E10

Вырез Ø	27,2 мм

- центральная панель для вставного крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для нажимной кнопки/светового сигнала E10		стр. 54
Заглушка для нажимной кнопки/светового сигнала E10		стр. 55
Лампа светодиода E10		стр. 55
Элемент подсветки E 10		стр. 55
Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1165 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1165 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1165 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1165 70 04**	10



Центральная панель для светового сигнала E14

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для светового сигнала E14		стр. 56
Лампа светодиода E14		стр. 56
Лампа накаливания E14		стр. 57
Световой сигнал E14	5131 02	55
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1167 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1167 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1167 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1167 70 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия



Заглушка с центральной панелью

- на суппорте без отверстия

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
без фиксаторов		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1045 70 09**	20
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1045 70 06**	20
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1045 70 03**	20
нержавеющая сталь, металл матированный	**1045 70 04**	20
с цоколем и фиксаторами		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**67 1045 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**67 1045 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**67 1045 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**67 1045 70 04**	10



Заглушка с центральной панелью, прикручиваемая

- на суппорте с большим сектором
- с колпачками на местах винтового крепления
- без фиксаторов
- со встроенным корпусом для дополнительного реле и т.п.
- для индивидуальных секторов или отверстий при установке собственных решений

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1045 71 09**	20
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1045 71 06**	20



Центральная панель для вывода кабеля

Подходит к	арт. №	стр.
Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа	4468	137
Кабельный вывод	4470	137

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1005 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1005 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1005 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1005 70 04**	10

Каталог с Profsector.com

Уплотнения IP44

- указания по монтажу наборов уплотнительных вставок см. в главе СКРЫТЫЙ МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИЯХ С ПОВЫШЕННЫМ УРОВНЕМ ВЛАЖНОСТИ!



Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей

Подходит к	арт. №	стр.
Центральные панели для поворотных диммеров		стр. 333
Центральные панели для жалюзийного поворотного выключателя		стр. 334
Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора		стр. 337
Центральная панель для светового сигнала E14		стр. 348
Заглушка с центральной панелью		стр. 349
Рамка		стр. 360
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4163 70 0 ..	323
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4751 7 ..	321
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4752 7 ..	322
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4763 70 0 ..	323

Исполнение	арт. №	уп.
прозрачная	**1010 72 00**	1



Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок

- с крепежным изделием IP44 для крепления винтами

Подходит к	арт. №	стр.
Клавиши		стр. 327
Клавиши для многополюсных клавишных выключателей		стр. 328
Клавиши со специальным знаком для слабовидящих		стр. 352
Рамка		стр. 360
Перекидной выключатель с оттиском «Стрелки»	1405 71 ..	87
Клавиша с оттиском «Heizung»	1488 71 15	111

Исполнение	арт. №	уп.
прозрачная	**1010 71 00**	1



Набор уплотнительных вставок для замочных выключателей/замочных кнопочных выключателей

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка		стр. 360
Центральная панель для замочных выключателей/кнопок		стр. 330
Центральная панель для замочного / кнопочного выключателя жалюзи		стр. 335

Исполнение	арт. №	уп.
прозрачная	**1010 70 00**	1

Каталог с Profsector.com

Гостиничное оборудование



Реле-выключатель с центральной панелью для гостиничной карты

Номинальное напряжение	230 В~ +10/-15 %
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 А /230 В AC1
Потребляемая мощность	< 0,2 Вт
Возможна ступенчатая установка времени инерционного выбега	0, 15, 30, 60 с
Ширина карты	макс. 55 мм
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- в схеме парного включения	1500 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	500 Вт
Толщина карты	0,8 ... 1,2 мм

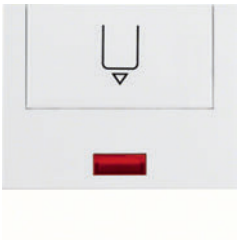
- с потенциометром для ступенчатой настройки регулируемого времени инерционного выбега
- при отсутствии карты-ключа освещается синим светодиодом
- с контактом, не находящимся под потенциалом

i 922

Требуется нейтральный провод!

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1641 71 19**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1641 71 16**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1641 71 34**	1
нержавеющая сталь, лак	**1641 71 14**	1

Центральные панели для карточного выключателя для гостиниц



Накладка карточного выключателя для гостиниц с оттиском

- с красной линзой

Ширина карты	макс. 54 мм
Толщина карты	0,5 ... 1,4 мм

- для нажимной кнопки для выключателя для гостиничных карт

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель для гостиничных карт		стр. 64

По запросу может быть выполнена другая надпись!

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1641 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1641 71 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1641 71 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1641 71 04**	10

Специальное оборудование для инвалидов

Следующие клавиши соответствуют DIN 18024-2, DIN 18025-1 и 18025-2.

Штепсельные розетки SCHUKO



Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для слабовидящих

- с выступающим символом «Розетка»
- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- со специальным знаком для слепых
- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Специальное оборудование для инвалидов руководствуясь положениями в DIN 18025

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4786 71 09**	10

Каталог с Profsector.com

Клавиши со специальным знаком для слабовидящих

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 71 00.



Клавиша для слабовидящих

- с насечкой для губного стержня
- с линзой

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Специальное оборудование для инвалидов руководствуясь положениями в DIN 18025

- со специальным знаком для слепых
- для подсветки и сигнального включения
- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1661 71 09**	10



Клавиша для слабовидящих

- с выступающим символом «Свет»
- с красной линзой

Не предназначен для одноклавишных нажимных выключателей.

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Специальное оборудование для инвалидов руководствуясь положениями в DIN 18025

- со специальным знаком для слепых
- для подсветки и сигнального включения
- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1651 71 09**	10



Клавиша для слабовидящих

- с выступающим символом «Звонок»
- с красной линзой

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Специальное оборудование для инвалидов руководствуясь положениями в DIN 18025

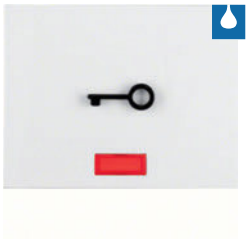
- со специальным знаком для слепых
- для одноклавишных кнопок с подсветкой

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1651 72 09**	10

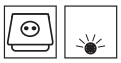
Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Клавиша для слабовидящих

- с выступающим символом «Ключ»
- с красной линзой



Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Специальное оборудование для инвалидов руководствуясь положениями в DIN 18025

- со специальным знаком для слепых
- для одноклавишных кнопок с подсветкой

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок		стр. 350

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1651 73 09**	10

Оборудование для медицинских учреждений

Система экстренного вызова

- монтаж в стандартных встроенных розетках в соответствии с DIN 49073-1



Комплект аварийной связи с рамкой

Рабочее напряжение 24 В=
Рабочая температура -5 ... +40 °C

Комплект включает в себя:
- кнопку со шнуровым приводом с рамкой, Арт. № 5202..
- световой сигнал с рамкой, Арт. № 5203..
- квитирующую нажимную кнопку с рамкой, Арт. № 5201..
- блок питания от сети с рамкой, Арт. № 5204..

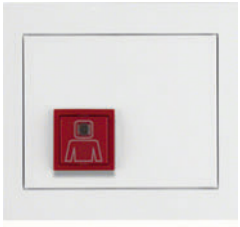
Комплект аварийного вызова и вызова помощи используется в общественных туалетах или в туалетах для инвалидов, в медицинских учреждениях и в домах престарелых. Он выполняет все требования техники безопасности согласно DIN VDE 0834

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- звуковая и визуальная сигнализация экстренного вызова по световому сигналу после нажатия кнопки со шнурковым приводом
- отмена экстренного вызова с помощью кнопки отмены на месте экстренной ситуации
- энергоснабжение через сетевой блок питания 24 В пост. тока
- звуковой вызов подключается по световому сигналу
- звук вызова настраивается как непрерывный или прерывистый сигнал
- центральная панели для вставного крепления
- контроль инициирующих вызов устройств на обрыв провода
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Кнопка присутствия / квитирования с рамкой	5205 70 09	354
Нажимная кнопка вызова с рамкой	5206 70 09	353
Кнопка со шнурковым приводом с рамкой	5202 70 09	354
Световой сигнал с рамкой	5203 70 09	354
Квитирующая нажимная кнопка с рамкой	5201 70 09	354
Блок питания от сети с рамкой	5204 70 09	355

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5200 70 09**	1



Нажимная кнопка вызова с рамкой

Рабочее напряжение 24 В=
Рабочая температура -5 ... +40 °C

Дополнительная нажимная кнопка вызова обеспечивает возможность установки блока управления для активации аварийного вызова (например, во втором помещении или другом месте помещения).

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- в качестве дополнения к комплекту для неотложной медицинской помощи
- с успокаивающей лампой
- с красной кнопкой вызова с линзой
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 70 09	353

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5206 70 09**	1

Каталог с Profsector.com



Кнопка присутствия / квитирования с рамкой

Рабочее напряжение	24 В=
Рабочая температура	-5 ... +40 °C
Длина провода до светового сигнала	макс. 500 м

Блок для служебной комнаты, например, чтобы дополнительно отображать экстренный вызов в служебной комнате или на коммутаторе.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- в качестве дополнения к комплекту для неотложной медицинской помощи
- с желтой кнопкой квитирования
- с зеленой кнопкой присутствия
- с визуальным и звуковым датчиком сигнала тревоги
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 70 09	353

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5205 70 09**	1



Кнопка со шнурковым приводом с рамкой

Рабочее напряжение	24 В=
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

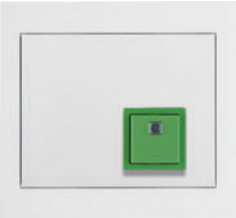
Для инициализации экстренного вызова в аварийной ситуации.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- с успокаивающей лампой
- центральная панель для вставного крепления
- для настенного и потолочного монтажа
- с тяговым шнурком и круглой ручкой
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 70 09	353

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5202 70 09**	1



Квитирующая нажимная кнопка с рамкой

Рабочее напряжение	24 В=
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

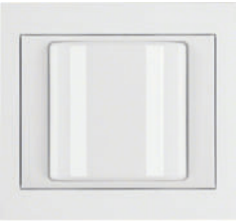
Для отмены сигнала тревоги (световой сигнал) после наступления на месте аварийной ситуации.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

- с зеленой кнопкой квитирования
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 70 09	353

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5201 70 09**	1



Световой сигнал с рамкой

Рабочее напряжение	24 В=
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

Для подачи визуального и звукового сигнала тревоги в аварийных ситуациях.

Внимание:
Обязательно устанавливайте устройство в хорошо просматриваемом месте.

Рекомендация: используйте глубокую розетку.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

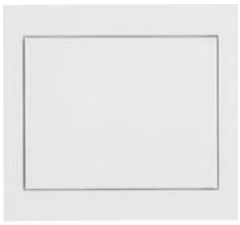
- с 4 красными светодиодами
- звуковой вызов подключается по световому сигналу
- звук вызова настраивается как непрерывный или прерывистый сигнал
- с беспотенциальным контактом реле для перенаправления вызова, например, на устройство выбора телефона
- получение звонка при исчезновении и повторном появлении напряжения
- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 70 09	353

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5203 70 09**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Блок питания от сети с рамкой

Рабочее напряжение	24 В=
Частота	50 ... 60 Гц
Входное напряжение	100 ... 240 В~
Входной ток	макс. 180 мА
Выходное напряжение	24 В=
Выходной ток	макс. 250 мА
Рабочая температура	-5 ... +40 °C

- центральная панель для вставного крепления
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект аварийной связи с рамкой	5200 70 09	353

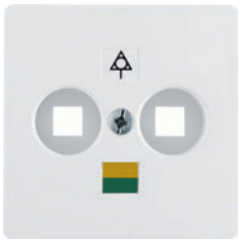
Для электропитания системных компонентов экстренного вызова с 24 В DC.

Рекомендация: используйте глубокую розетку.

Для установки в обычные монтажные коробки согласно DIN 49073-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5204 70 09**	1

Центральные платы для медицинских учреждений



Центральная плата для розетки с выравниванием потенциалов

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы данной программы.

Для двойной штепсельной розетки с выравниванием потенциалов согласно DIN 42801

- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343
Розетка выравнивания потенциалов	1061	683

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1403 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1403 16 06**	10



Центральная плата для розетки 6-полюсная

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 343

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90 / clino phon 95	71008C
система clino opt 99	71008C3
штепсельные розетки с 6 полюсами	
Hirschmann: Medu 600 GSK	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1474 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**1474 16 06**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1474 04**	10

Центральные панели для электронных вставок Ackermann



Центральная панель для светового вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с отверстием для контактного штыря, для светового вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73070A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1298 70 09**	10



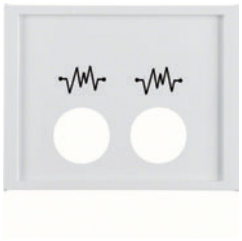
Центральная панель для штекерного разъема сброса

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- A-кодированный для \»throw-off\» коннектора

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	74189A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1305 70 09**	10



Центральная панель с 2 отверстиями для контактного штыря и оттиском, для вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для устройства вызова с 2-мя диагональными контактами
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73075C 73020G 73021G 73075D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1244 71 09**	10



Центральная панель с отверстием для контактного штыря, с красной кнопкой вверху

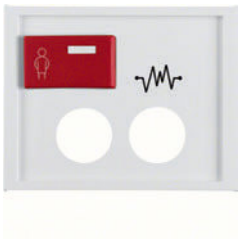
Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова и контакта для дополнительного входа
- для кнопки вызова с разъемным контактным соединением
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071E 73071E2 73075A 73073E

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1217 70 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с 2 отверстиями для контактного штыря, оттиском и красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском
- для модуля вызова с кнопкой вызова и контактными соединениями
- для кнопки вызова с контактом диагностики и дополнительным
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071D 73071D2 73075B 73073D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1218 71 09**	10



Центральная панель с красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071F 73071F2 73073F

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1216 70 09**	10



Центральная панель с красной кнопкой внизу

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73022A 73022A2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1219 70 09**	10



Центральная панель с зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642C

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1251 70 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с желтой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1252 70 09**	10



Центральная панель с синей кнопкой и оттиском

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском
- для кнопки вызова
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73022A 73022A2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1223 71 09**	10



Центральная панель с красной + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова и квитирования
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642B2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1249 70 09**	10



Центральная панель с желтой + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642E

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1253 70 09**	10



Центральная панель с белой + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском «SU-AUS WARTEN»
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления
- для офис-модуля

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642B

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1299 71 09**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для пневматической кнопки вызова

- с линзой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	70006A 70006B
система clino opt 99	70006C

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1236 70 09**	10



Центральная панель для кнопки с шнурковым приводом

- с линзой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки с шнурковым приводом и круглой ручкой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	70045A3 70046A3 70046A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1233 70 09**	10



Центральная панель с оттиском «хвост» для радиосистемы

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- для слуховых трубок и регуляторов громкости

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	73120C 73120H

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1300 71 09**	10



Центральная панель с оттиском «0–1–2–3–4–5» для радиосистемы

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	73120A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1301 71 09**	10

Каталог с Profsector.com

Рамка

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Рамка

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44

арт. №

стр.
стр. 350

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1313 70 09**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1323 70 09**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1333 70 09**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная вертикальная	**1343 70 09**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная вертикальная	**1353 70 09**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1363 70 09**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1373 70 09**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная горизонтальная	**1383 70 09**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная горизонтальная	**1393 70 09**	2



Рамка

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44

арт. №

стр.
стр. 350

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, матовый лак, 1-местная	**1313 70 06**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак, 2-местная вертикальная	**1323 70 06**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак, 3-местная вертикальная	**1333 70 06**	2
цвет: антрацитовый, матовый лак, 4-местная вертикальная	**1343 70 06**	2
цвет: антрацитовый, матовый лак, 5-местная вертикальная	**1353 70 06**	2
цвет: антрацитовый, матовый лак, 2-местная горизонтальная	**1363 70 06**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак, 3-местная горизонтальная	**1373 70 06**	2
цвет: антрацитовый, матовый лак, 4-местная горизонтальная	**1383 70 06**	2
цвет: антрацитовый, матовый лак, 5-местная горизонтальная	**1393 70 06**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44

арт. №

стр.
стр. 350

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 1-местная	**1313 70 03**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 2-местная вертикальная	**1323 70 03**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 3-местная вертикальная	**1333 70 03**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 4-местная вертикальная	**1343 70 03**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 5-местная вертикальная	**1353 70 03**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 2-местная горизонтальная	**1363 70 03**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 3-местная горизонтальная	**1373 70 03**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 4-местная горизонтальная	**1383 70 03**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 5-местная горизонтальная	**1393 70 03**	2



Рамка

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44

арт. №

стр.
стр. 350

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный, 1-местная	**1313 70 04**	10
нержавеющая сталь, металл матированный, 2-местная вертикальная	**1323 70 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 3-местная вертикальная	**1333 70 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 4-местная вертикальная	**1343 70 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 5-местная вертикальная	**1353 70 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 2-местная горизонтальная	**1363 70 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 3-местная горизонтальная	**1373 70 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 4-местная горизонтальная	**1383 70 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 5-местная горизонтальная	**1393 70 04**	2

Рамка с большим вырезом



Рамка с большим вырезом

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к

арт. №

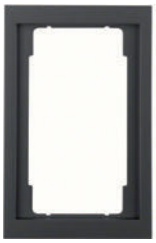
стр.

Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 70	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 70	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 70	816

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1309 70 09**	1

Каталог с Profsector.com



Рамка с большим вырезом

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 76	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 75	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 75	816

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1309 70 06**	1



Рамка с большим вырезом

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 74	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 74	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 74	816

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1309 70 03**	1



Рамка с большим вырезом

Не применяется с коробками для наружного монтажа

■ для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Клавишный сенсор, 4-канальный	8016 47 73	764
Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения	7566 37 73	816
Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения	7566 57 73	816

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**1309 70 04**	1

Каталог с Profsector.com

Коробки для наружного монтажа



Коробка для наружного монтажа

Глубина монтажа 36 мм

Оборудование для скрытого монтажа может быть использовано с коробками для наружного монтажа для наружной инсталляции.

- ввод сверхи или снизу
- с вводом электропроводки и канала
- для монтажа на горючих поверхностях

Подходит к **арт. №** **стр.**
Опция
Вводы / соединители стр. 678

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1041 70 09**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1042 70 09**	5
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1043 70 09**	5
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1052 70 09**	5
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1053 70 09**	5
цвет: антрацитовый, матовый лак, 1-местная	**1041 70 06**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак, 2-местная вертикальная	**1042 70 06**	5
цвет: антрацитовый, матовый лак, 3-местная вертикальная	**1043 70 06**	5
цвет: антрацитовый, матовый лак, 2-местная горизонтальная	**1052 70 06**	5
цвет: антрацитовый, матовый лак, 3-местная горизонтальная	**1053 70 06**	5
цвет: алюминиевый, матовый лак, 1-местная	**1041 70 03**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, 2-местная вертикальная	**1042 70 03**	5
цвет: алюминиевый, матовый лак, 3-местная вертикальная	**1043 70 03**	5
цвет: алюминиевый, матовый лак, 2-местная горизонтальная	**1052 70 03**	5
цвет: алюминиевый, матовый лак, 3-местная горизонтальная	**1053 70 03**	5
нержавеющая сталь, матовый лак, 1-местная	**1041 70 04**	10
нержавеющая сталь, матовый лак, 2-местная вертикальная	**1042 70 04**	5
нержавеющая сталь, матовый лак, 3-местная вертикальная	**1043 70 04**	5
нержавеющая сталь, матовый лак, 2-местная горизонтальная	**1052 70 04**	5
нержавеющая сталь, матовый лак, 3-местная горизонтальная	**1053 70 04**	5

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO	368
Защитные устройства для скрытого монтажа	374
Розетки других стандартов	374
Накладки для выключателей и кнопок	375
Таймеры	379
Накладки для диммеров	381
Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи	381
RolloTec	384
Регуляторы и накладки для управления климатом	385
Коммуникационная / мультимедийная техника	388
Накладки для световых сигналов	399
Дополнительные изделия	400
Гостиничное оборудование	402
Оборудование для медицинских учреждений	402
Рамка	410
Рамки для наружного монтажа	412

Каждый дом отличается от других. Каждый интерьер индивидуален. Соответственно, уникальной должна быть и концепция выключателей. Благодаря множеству доступных материалов изготовления и вариантов поверхностей, Berker Arsys идеально впишется в практически любой интерьер. При этом, тем не менее, он останется верен себе.

- Легкая гигиеническая чистка поверхностей.
- Очень плоская конструкция, потрясающая элегантностью за счет идеального сочетания радиусов рамок, краев и поверхностей кнопок.
- Варианты поверхностей: цвета: белый, полярная белизна, коричневый, металл – цвет: золото, металл – цвет: светло-бронзовый, нержавеющая сталь.



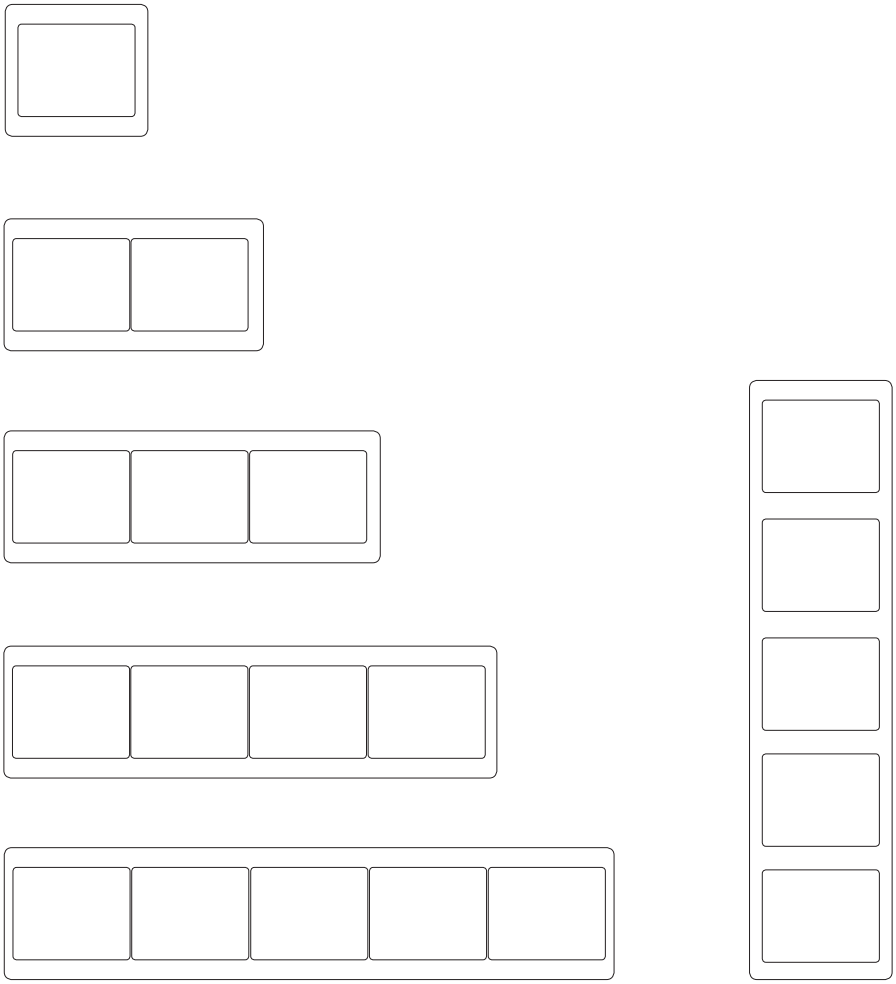
Отмеченные изделия могут использоваться для влагозащищенного скрытого монтажа IP44 в сочетании с соответствующим набором уплотнительных вставок.

Каталог с Profsector.com

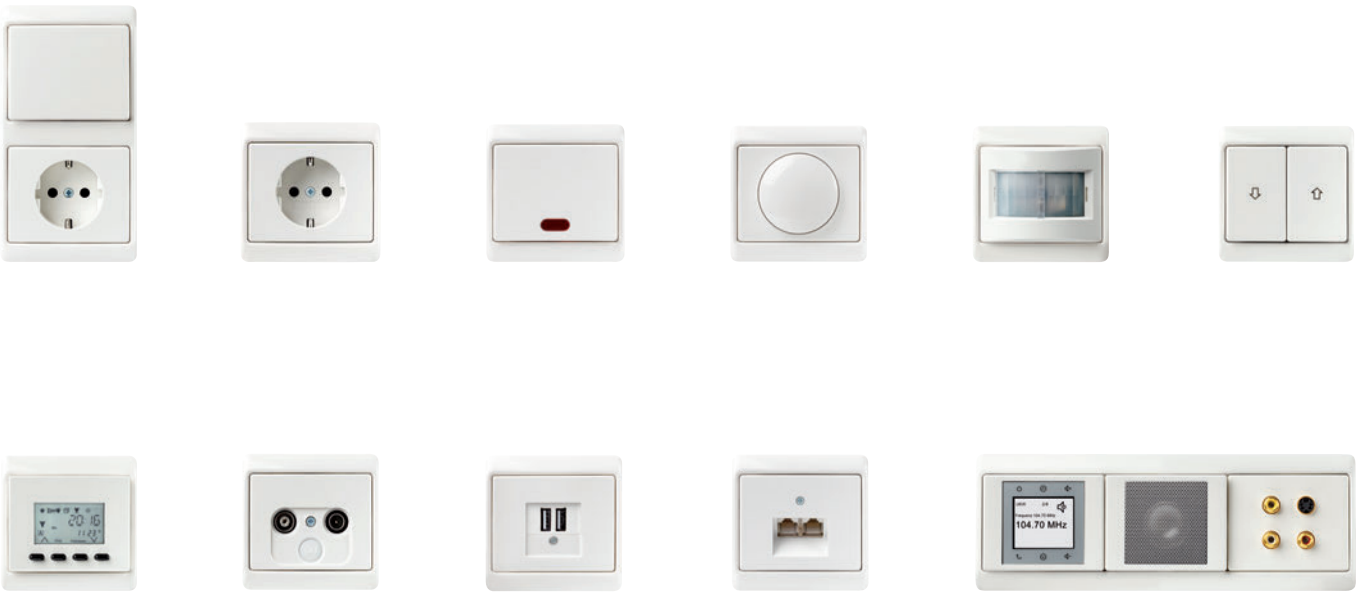
Рамка 1-местная
Ш 80,5 мм x В 80,5 мм, 1-местная

Рамка 2-5-местная горизонтальная
Ш 151,5 мм x В 80,5 мм, 2-местная
Ш 222,5 мм x В 80,5 мм, 3-местная
Ш 293,5 мм x В 80,5 мм, 4-местная
Ш 364,5 мм x В 80,5 мм, 5-местная

Рамка 2-5-местная вертикальная
Ш 151,5 мм x В 80,5 мм, 2-местная
Н 222,5 мм x В 80,5 мм, 3-местная
Ш 293,5 мм x В 80,5 мм, 4-местная
Ш 364,5 мм x В 80,5 мм, 5-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ



Каталог с Profsector.com



Рамки/накладки/центральные вставки

Пластмасса, глянцевая	
цвет: белый	аналог RAL 1013
цвет: полярная белизна	аналог RAL 9010
цвет: коричневый	аналог RAL 8011
цвет: красный	аналог RAL 3003
цвет: зеленый	аналог RAL 6029
цвет: оранжевый	аналог RAL 2003
цвет: желтый	аналог RAL 1004

Металл, матированный
алюминий, лакированный, цвет: светло-бронзовый
алюминий анодированный, цвет: золотой
Нержавеющая сталь

медь, металлический сплав

Отдельные изделия, которые не могут быть облицованы по техническим причинам, покрыты лаком.








Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1



Розетка SCHUKO

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4715 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4715 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4715 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**4714 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4714 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**4714 00 02**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4735 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4735 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4735 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**4734 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4734 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**4734 00 02**	10



Розетка SCHUKO

- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4115 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4115 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4115 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**4114 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4114 00 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: коричневый, глянцевый	**4135 00 01**	10
цвет: белый, глянцевый	**4135 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4135 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**4134 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4134 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**4134 00 02**	10



Розетка SCHUKO 45°

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- для ввода по диагонали
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4728 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4728 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4728 00 01**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4739 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4739 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4739 00 01**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**4739 90 04**	10



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4738 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4738 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4738 00 01**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: зеленый, глянцевый	**4738 00 63**	10



Розетка SCHUKO с подсветкой для ориентирования

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

- дополнительная польза благодаря сочетанию розетки и подсветки
- встроенный датчик яркости, который при наступлении сумерек включает, а при достаточной яркости отключает свет для ориентирования
- переходной монтаж возможен, таким образом идеально подходит для дооснащения
- долгий срок службы светодиодов
- белый свет светодиода

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Потребляемая мощность	0,25 Вт/0,35 ВА
Яркость выключения	ca. 4 лк
Сила света (белый)	0,2 кд
Яркость включения	ca. 2 лк
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²

Внимание!

Артикул со специальной электронной вставкой для скрытого монтажа.
Центральные панели со светодиодными индикаторами для ориентации непригодны для использования со стандартными вставками розеток.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4109 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4109 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, лак	**4109 90 11**	10
цвет: стальной, лак	**4109 90 04**	10



Розетка SCHUKO с контролем LED

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4110 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4110 00 69**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Двойная штепсельная розетка SCHUKO с рамкой

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Высота от стены	22 мм

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4753 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4753 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4753 00 01**	10



Двойная штепсельная розетка SCHUKO с рамкой

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Высота от стены	22 мм

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4729 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4729 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4729 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**4729 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**4729 90 04**	10

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с усиленной защитой от прикосновения

- меняющееся шагами по 45° положение встраивания

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4747 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4747 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4747 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**4757 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4757 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**4757 00 02**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- **с полем для надписи**
- **с усиленной защитой от прикосновения**
- **меняющееся шагами по 45° положение встраивания**

- при открытии крышка может быть зафиксирована в конечном положении
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4748 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4748 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4748 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**4758 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4758 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**4758 00 02**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Вид защиты IP44 возможен только с комплектом уплотнений, артикул № 1010 00.

- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для приборов ARSYS IP44	1010 00	400

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**4758 10 04**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- **с усиленной защитой от прикосновения**

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Вид защиты IP44 возможен только с комплектом уплотнений, артикул № 1010 00.

- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для приборов ARSYS IP44	1010 00	400

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**4758 30 04**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- **с полем для надписи**

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Вид защиты IP44 возможен только с комплектом уплотнений, артикул № 1010 00.

- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для приборов ARSYS IP44	1010 00	400

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**4758 20 04**	10

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO для специальных случаев



Розетка SCHUKO

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**4715 00 62**	10



Розетка SCHUKO

- **с полем для надписи**
- **с усиленной защитой от прикосновения**

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: зеленый, глянцевый	**4738 00 63**	10



Розетка SCHUKO с оттиском

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4715 00 82**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4715 00 73**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4715 00 77**	10



Розетка SCHUKO с контрольным светодиодом и оттиском

- **с полем для надписи**
- **с усиленной защитой от прикосновения**
- **с винтовыми подъемными клеммами**

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.
Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.
Исполнение SV, ZSV согласно VDE 0100-710

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4110 00 82**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4110 00 73**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4110 00 77**	10

Каталог с Profsector.com

Защитные устройства для скрытого монтажа

Штепсельные розетки SCHUKO с защитным устройством



Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения

- с полем для надписи
- с винтовыми клеммами

- с оттиском
- с контрольными лампами для режима работы / неполадок
- с подачей акустического сигнала о неполадках

i 935

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Глубина монтажа	32 мм

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Защита от перенапряжения согласно EN 61643 и VDE 0675-6-11

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4152 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4152 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**4152 00 01**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**4152 90 04**	1

Накладки для защитных выключателей



Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной панели 50 x 50 мм данной программы.

Подходит к	арт. №	стр.
Переходные рамки		стр. 395
Устройство защитного отключения (УЗО)	2844 01	28

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1496 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1496 09**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1496 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1496 11**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1496 04**	1

Розетки других стандартов

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1

Розетки без защитного контакта



Розетка без защитного (заземляющего) контакта

- с винтовыми клеммами

- без фиксаторов
- 2-полюсный
- с винтовыми клеммами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Глубина	8 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**61 6115 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**61 6115 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**61 6115 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**61 6114 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**61 6114 00 04**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка без защитного (заземляющего) контакта

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми клеммами

- без фиксаторов
- 2-полюсный
- с винтовыми клеммами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Глубина	8 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**61 6115 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**61 6115 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**61 6115 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**61 6114 01 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**61 6114 01 04**	10

Накладки для выключателей и кнопок

Клавиши



Клавиша

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1405 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1405 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1405 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1404 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1404 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1404 00 02**	10



Прикручивающаяся клавиша

- с колпачками на местах винтового крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**1404 00 10**	10



Клавиша с оттиском «IP44»

Не предназначен для одноклавишных и групповых кнопок KNX.

Вид защиты IP44 возможен только с комплектом уплотнений, артикул № 1010 00.

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Набор уплотнительных вставок для приборов ARSYS IP44	1010 00	400

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**1424 10 04**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша

- с полем для надписи

Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1426 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1426 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1426 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1436 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1436 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1436 00 02**	10



Клавиша с оттиском «IP44»

- с полем для надписи

Не предназначен для одноклавишных и групповых кнопок KNX.

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Вид защиты IP44 возможен только с комплектом уплотнений, артикул № 1010 00.

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Набор уплотнительных вставок для приборов ARSYS IP44	1010 00	400

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**1436 10 04**	10



Клавиша

- с большим полем для надписи

Для нанесения надписей, указаний и т.п.
Высота поля для надписи — для двух полосок P-touch по 24 мм.

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: прозрачная, с белым полем для надписи	**1487 00**	10



Клавиша

- с линзой

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1415 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1415 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1415 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1416 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1416 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1416 00 02**	10

Каталог с Profsector.com



Прикручивающаяся клавиша

- с линзой



Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

- для подсветки и сигнального включения
- с колпачками на местах винтового крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**1414 00 10**	10



Клавиша

- с полем для надписи
- с линзой



Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1415 02 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1415 02 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1415 02 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1416 02 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1416 02 04**	10

Клавиши для многополюсных клавишных выключателей



Клавиша с оттиском «0»

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1425 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1425 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1425 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1424 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1424 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1424 00 02**	10



Клавиша с оттиском «0»

- с красной линзой



- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: коричневый, глянцевый	**1417 00 01**	10
цвет: белый, глянцевый	**1417 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1417 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1418 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1418 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1418 00 02**	10

Каталог с Profsector.com

Многосекционные клавиши



Клавиша 2-местная

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1435 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1435 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1434 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1434 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1434 00 02**	10



Клавиша 2-местная

- с колпачками на местах винтового крепления
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**1434 00 10**	10



Клавиша 2-местная

- с красной линзой

- для подсветки и сигнального включения
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1437 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1437 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1437 00 01**	10



Клавиша 3-местная

Подходит к	арт. №	стр.
Трёхклавишный выключатель	6330 23	24

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1465 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1465 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1465 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1465 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1465 90 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для шнуровых выключателей и кнопок

Центральная панель для выключателя / кнопки со шнурковым приводом

	Подходит к	арт. №	стр.
	Шнуровые выключатели / кнопки		стр. 25

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1147 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1147 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1147 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1147 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1147 90 04**	10

Центральные панели для замочных выключателей и кнопок



Центральная панель для замочных выключателей / кнопок

■ к центральной системе замыканий

	Подходит к	арт. №	стр.
	Замочные выключатели / кнопки		стр. 26
	Профильный полуцилиндр	1818 ..	62

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1505 00 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1505 00 79**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1505 00 11**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1505 90 21**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1505 90 14**	10

Таймеры

Центральные панели для механического таймера



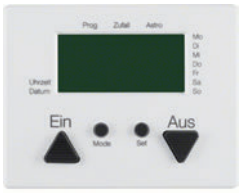
Центральная панель для механического таймера

	Подходит к	арт. №	стр.
	Механический таймер		стр. 45

Исполнение	арт. №	уп.
со шкалой времени 15 мин		
цвет: белый, глянцевый	**1634 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1634 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1634 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1634 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1634 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1634 01 02**	1
со шкалой времени 120 мин		
цвет: белый, глянцевый	**1635 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1635 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1635 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1635 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1635 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1635 01 02**	1



Каталог с Profsector.com



Таймер «Комфорт» для сенсоров

- с дисплеем

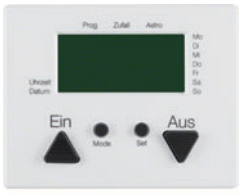
14:23

- после загрузки таймер также можно запрограммировать в снятом состоянии
- подключенный датчик яркости RolloTec®для включения в зависимости от уровня освещения
- 2 независимых программируемых запоминающих устройства для будни/отпуск
- астропрограмма для включения/выключения при восходе и закате солнца
- с предварительно установленной базовой программой
- с недельной и суточной программой

Подходит к	арт. №	стр.
Вставка для таймера	2948	48

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1738 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1738 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1738 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1738 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**1738 90 04**	1





Таймер «Комфорт»

- с дисплеем

14:23

- 2 независимых программируемых запоминающих устройства для будни/отпуск
- астропрограмма для включения/выключения при восходе и закате солнца
- с предварительно установленной базовой программой
- с недельной и суточной программой

Подходит к	арт. №	стр.
Вставка для таймера	2948	48

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1736 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1736 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1736 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1736 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**1736 90 04**	1





Таймер Easy

- с дисплеем

14:23

- 2 блока программирования пн.-пт. и сб.-вс.
- простое программирование времени включения
- может программироваться примерно на 4 часа после снятия вставки
- с режимом быстрого программирования

Подходит к	арт. №	стр.
Вставка для таймера	2948	48

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1735 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1735 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1735 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1735 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**1735 90 04**	1



Каталог с Profsector.com

Накладки для диммеров

Центральные панели для поворотных диммеров



Центральная панель для поворотного диммера и поворотного потенциометра

- с кнопкой для регулировки

Диаметр вала Ø 4 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотные диммеры		стр. 38
Поворотный потенциометр DALI		стр. 42
Поворотный потенциометр 1-10 В		стр. 43

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1135 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1135 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1134 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1134 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1134 00 02**	10

Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи

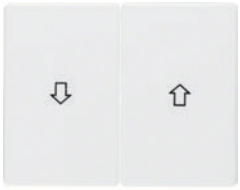
Клавиши с оттиском



Перекидной выключатель с оттиском «Стрелки»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1405 03 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1405 03 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1405 03 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1404 03 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1404 03 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1404 03 02**	10

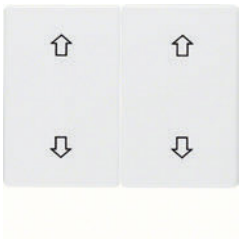


Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийные выключатели и кнопки		стр. 86

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1435 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1435 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1434 01 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1434 01 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1434 01 02**	10

Каталог с Profsector.com

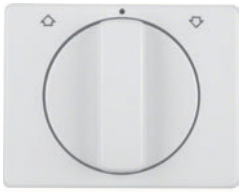


Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелки»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1435 03 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1435 03 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1435 03 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1434 03 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1434 03 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1434 03 02**	10

Центральные панели для жалюзийного поворотного выключателя



Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя

- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийный поворотный выключатель		стр. 88
Опция		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	1861	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1077 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1077 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1077 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1077 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1077 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1077 01 02**	1

Центральные панели для жалюзийных замочных выключателей / кнопок



Центральная панель с замком и функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»



- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1079 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1079 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1079 03 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 03 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1079 03 02**	1

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с замком и функцией блокировки кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в 3 положениях



- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1079 01 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 01 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1079 01 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1079 04 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 04 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1079 04 02**	1



Центральная панель с замком и функцией кнопок для выключателя жалюзи

- ключ вынимается в положении «0»



- с оттиском
- с 2 ключами

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для центральной панели с замком	3851	90
Выключатель жалюзи с 2 полюсами для центральной панели с замком	3852	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1079 02 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1079 02 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1079 02 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1079 05 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1079 05 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1079 05 02**	1



Центральная панель для замочного / кнопочного выключателя жалюзи

- с оттиском
- к центральной системе замыканий

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3822 10	92
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 10	93
Нажимная кнопка жалюзи 2-полюсный, для профильных полуцилиндров	3832 10	93
Профильный полуцилиндр	1818 ..	62

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1504 00 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1504 00 79**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1504 00 11**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1504 90 21**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1504 90 14**	10

Каталог с Profsector.com

RolloTec

Физические сенсоры



IP65 μ

Датчик осадков

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при 30 В= (резестивные)	макс. 3 А
Коммутируемый ток при 250 В~ (омич.)	макс. 6 А
Ток включения при 250 В~ (резестивные)	макс. 15 А
Потребление мощности вкл. дополнительный подогрев	макс. 4,5 Вт
Рабочая температура	-30 ... +70 °C
Подготовленные для подключения провода	≈ 2,9 м
Размеры монтажного угла (Ш x В x Г)	130 x 90 x 90 мм
Размеры сенсора (Ш x В x Г)	82 x 60 x 57,5 мм
Мачта Ø	макс. 62 мм

- с контактом не под потенциалом
- с подогревом
- готовый к использованию, с проводами
- с монтажным углом из нержавеющей стали ок. 70°
- с гибким хомутиком для крепления на опоре

i 940

Требуется нейтральный провод!

Контакт замыкается при начинающемся дожде, снегопаде и т.д.
Для предохранения жалюзи, штор и пр. от снежных хлопьев.



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый	**183 01**	1



Датчик ветра

Диапазон измерения скорости ветра	0,5 ... 40 м/с
Диапазон измерения силы ветра	3 ... 10 по шкале Бофорта
Подготовленный для подключения провод	≈ 3 м

- герконовый контакт (измерение частоты)
- с крепежным материалом
- с проводом LIYY 2 x 0,5

Подходит к	арт. №	стр.
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173	97

i 940



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**172 01**	1



IP55

Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	2 А
Сила ветра, регулируемая	3 ... 10 по шкале Бофорта
Размеры (Ш x В x Г)	110 x 94 x 38 мм

- с режимом проверки
- 2 замыкателя, общая входная клемма
- с контактом, не находящимся под потенциалом
- с крепежным материалом
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Датчик ветра	172 01	97
Опция		
Разделительное реле		стр. 98

i 940

Подходит также для обогреваемого датчика ветра компании Thies артикул № 4.3515.50.000.

Требуется нейтральный провод!

При достижении определенной силы ветра происходит замыкание контакта. Для защиты от сильного ветра, например, для жалюзи, маркиз и т. д.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**173**	1

Каталог с Profsector.com



IP67

Магнитный контакт

Коммутируемое напряжение	макс. 40 В=
Коммутируемый ток	500 мА
Коммутируемая мощность	макс. 10 Вт
Длина провода	3 м
Размеры сенсора (Ш x В x Г)	44 x 15 x 15 мм

- в раздельном состоянии контакт открыт
- готовый к использованию, с проводом
- для скрытого и наружного монтажа

Функция:
При открытом окне жалюзи, например, опускаются вниз до конца.
Предназначены для накладок RolloTec с подключением сенсора.
Для контроля за открытием окон и дверей.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**9251 02**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**9251 01**	1

Регуляторы и накладки для управления климатом

Регуляторы температуры



Регулятор температуры помещения, размыкатель, с центральной панелью

- с встроенным недельным таймером

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Потребляемая мощность	≈ 1,2 Вт
Срок службы литиевой батарейки [лет]	≈ 10
Класс энергетической эффективности	IV (2%)

- при подпольном отоплении, возможна регулировка через температуру помещения или пола
- для режима подогрева или охлаждения
- для отопления помещений и подогрева полов
- с самоопределяющейся кривой отопления

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 926

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2044 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2044 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2044 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, лак	**2044 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2044 90 04**	1



Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем
- с датчиком температуры пола

i 925

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2034 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2034 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2034 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**2034 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2034 90 04**	1



Каталог с Profsector.com



Регулятор температуры помещения, переключающий контакт, с центральной панелью

Номинальное напряжение 250 В~
Частота 50/60 Гц
Класс энергетической эффективности I (1%)

- для режима подогрева или охлаждения

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2026 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2026 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2026 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**2026 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2026 90 04**	1



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем

i 925

Номинальное напряжение 250 В~
Частота 50/60 Гц
Класс энергетической эффективности I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2030 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2030 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2030 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**2030 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2030 90 04**	1



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью, 24 В переменный/постоянный ток

- с одноклавишным выключателем

i 925

Номинальное напряжение 24 В~/24 В=
Частота 50/60 Гц
Класс энергетической эффективности I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**2031 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2031 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**2031 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**2031 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2031 90 04**	1

Центральные платы для вставки датчика

Центральная плата для вставки сенсора

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы данной программы.
Поле для надписи не используется.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394
Вставка сенсора	7594 10 01	109

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**7594 04 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7594 04 09**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7594 04 04**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7594 04 03**	1

Каталог с Profsector.com

Клавишный выключатель отопления



Клавиша с оттиском «Heizung»

- с красной линзой

В качестве альтернативы для отопления можно использовать защищенный стеклом аварийный выключатель отопления.

- для контрольного включения
- также для применения в KNX: кнопка 1-местная и групповая кнопка 1-местная — № для зак. 7514 1x 00

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**1488 00 62**	10

Центральные панели для аварийных выключателей



Центральная панель со стеклянной вставкой

- с клавишей

У всех выключателей и кнопок данной программы накладка может быть заменена на обычную клавишу.

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

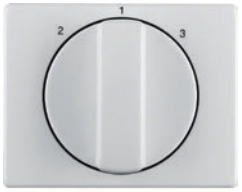
В случае опасности разбить стекло и нажать на клавишу!

- также для применения в KNX: кнопка 1-местная и групповая кнопка 1-местная — № для зак. 7514 1x 00

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый	**1297 00 00**	10

Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора



Центральная панель с вращающейся ручкой для 3-уровневого выключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Трехступенчатый выключатель	3861 ..	112

Исполнение	арт. №	уп.
без положения 0, с оттиском 2-1-3		
цвет: белый, глянцевый	**1088 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1088 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1088 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1088 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1088 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1088 01 02**	1



с положением 0, с оттиском 0-1-2-3		
цвет: белый, глянцевый	**1087 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1087 00 69**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1087 00 01**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1087 01 01**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1087 01 04**	1
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый / полярная белизна	**1087 01 02**	1

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для регулятора числа оборотов

- с кнопкой для регулировки

Диаметр вала Ø 4 мм

- с оттиском «Хвост»

Подходит к	арт. №	стр.
Регулятор числа оборотов	2968 01	113

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1135 00 22**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 00 89**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1135 00 21**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1134 00 21**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1134 00 24**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1134 00 22**	10

Коммуникационная / мультимедийная техника

- указания на подходящие изделия сторонних производителей см. в главе Коммуникационная / мультимедийная техника

Накладки для устройств передачи данных / телекоммуникации

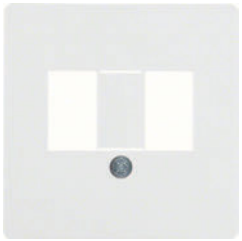


Центральная панель с вырезом TAE

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 0 ..	144
Розетка для громкоговорителя	4572 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 ..	145
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	4588	124

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1035 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1035 01 01**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1034 00 02**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1034 00 04**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1034 00 01**	10



Центральная плата с вырезом TAE

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж
- 1 отверстие проделывается дополнительно
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 0 ..	144
Розетка для громкоговорителя	4572 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 ..	145
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	4588	124

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1458 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1458 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1458 01**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для розетки UAE

- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- вывод под углом 45°

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 1-местные		стр. 118
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа	4582	119
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet	4583	119

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1407 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1407 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1408 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1408 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1408 00 02**	10



Центральная плата для розетки UAE

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- для точек доступа WLAN
- вывод под углом 45°

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 1-местные		стр. 118
Промежуточные кольца		стр. 394
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа	4582 ..	119
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet	4583 ..	119

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1468 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1468 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1468 01**	10



Центральная панель для розетки UAE 2-местная

- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- вывод под углом 45°

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 2-местные		стр. 121

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1409 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1409 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1410 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1410 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1410 00 02**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата для розетки UAE 2-местной

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- вывод под углом 45°

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 2-местные		стр. 121
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1469 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1469 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1469 01**	10



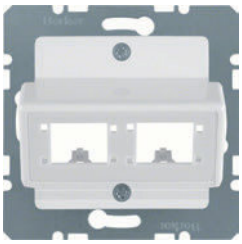
Центральная плата для 3 MINI-COM модулей

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- для разъемов Mini-Com кат. 3, кат. 5e, кат. 6, кат. 6 10Gig
- для световодных модулей Mini-Com
- для модулей заглушек Mini-Com 1-местных

Подходит к	арт. №	стр.
Мультимедийные модули		стр. 153
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1427 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1427 09**	10



Центральная плата для модулей «Reichle&De-Massari»

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- для LWL-модулей

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1472 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1472 09**	10



Центральная плата для двойного модуля «Reichle&De-Massari»

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

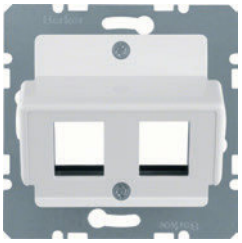
При 1-канальных модулях может использоваться розетка DIN 1Port с прямым выводом и центральной панелью 50 x 50 мм производства IBM № 51H8234 или Reichle + De Massari № R 825857.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- для присоединительных модулей RJ45 кат. 5e и кат. 6
- для LWL-модулей

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1461 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1461 09**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата, 2- местная, для AMP Jacks

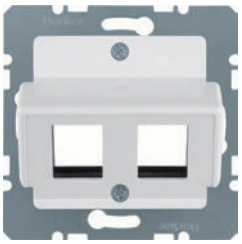
Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 20,7 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- для модульных разъемов AMP серии 110 Connect кат. 3, кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- для AMP LWL-соединений MT-RJ Jacks

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1463 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1463 09**	10



Центральная плата, 2- местная, для Krone Jacks

Внутренний размер отверстия (Ш x В) ≈ 14,7 x 19,4 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- для модульных разъемов Krone кат. 5, кат. 5e и кат. 6
- для 3M LWL-соединений Volition
- для Krone LWL-соединений MT-RJ Jack´s

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1464 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1464 09**	10



Центральная панель с 2 пылезащитными заслонками

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- для опорных пластин с цветными вставками, 2-местн., № для заказа 4541 .. и 454202, см. главу **Коммуникационная / мультимедийная техника**

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1182 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1182 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1182 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1182 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1182 90 04**	10



Центральная панель для AMP-ACO

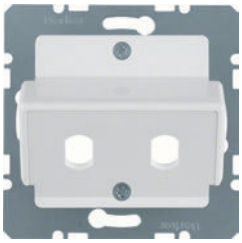
- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- кат. 5, кат. 6 и кат. 7

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1177 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1177 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1177 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1177 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1177 90 04**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная плата к LWL-соединениям Simplex ST

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- для 2 LWL-соединений

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый, 2-местная	**1492 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1492 09**	10



Центральная плата к LWL-соединениям Duplex SC

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- 1 отверстие проделывается дополнительно
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце
- вывод под углом 30°
- для 1 или 2 LWL-соединений

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1480 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1480 09**	10

Накладки для антенных розеток



Центральная панель для антенной розетки 2-/3 отверстия

- с возможностью дополнительного проделывания SAT-ввода

Подходит к	арт. №	стр.
Антенные розетки		стр. 134

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1201 01 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1201 01 79**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1202 00 21**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1201 01 11**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1202 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1202 00 02**	10



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Ankaro)

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394
Антенная розетка, 4 отверстия, отдельная	4594 10	136

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1484 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1484 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1484 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1484 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1484 04**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Hirschmann)

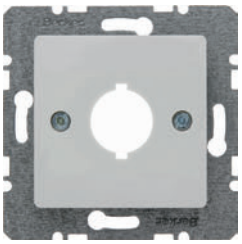
Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1483 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1483 09**	10
цвет: коричневый	**1483 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1483 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1483 04**	10

Центральные платы для сигнальных и контрольных устройств



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 18,8 мм

Расстояние до винта 36 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с сектором 18,8 мм
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394
Опция		
Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов	4604	683

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1431 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1431 09**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1431 04**	10



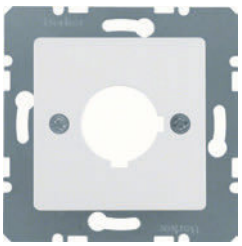
Центральная панель с монтажным отверстием Ø 18,8 мм

Расстояние до винта 36 мм

- с сектором 18,8 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов	4604	683

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1070 01 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1070 01 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1070 01 02**	10



Центральная плата с монтажным отверстием Ø 22,5 мм

Расстояние до винта 36 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- с сектором 22,5 мм
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1432 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1432 09**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1432 04**	10
цвет: желтый глянцевый	**1432 07**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с монтажным отверстием Ø 22,5 мм

Расстояние до винта 36 мм

- с сектором 22,5 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1071 01 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1071 01 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1071 01 02**	10

Промежуточные кольца



Промежуточная рамка для центральной платы

- для центральных плат

Подходит к Опция	**арт. №**	**стр.**
Поле для надписи для промежуточной рамки		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1108 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1108 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1108 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1108 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1108 90 04**	10



Поле для надписи для промежуточной рамки

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Промежуточная рамка для центральной платы		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1905 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1905 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1905 70 04**	10



Промежуточная рамка с откидной крышкой для центральной платы/центральной панели 50 x 50 мм

Высокая откидная крышка с отверстием может применятся как накладка в сочлененном штекере для моделей TAE und 45° UAE.

- с оттиском
- для центральных панелей сторонних производителей с внешними размерами 50 x 50 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1154 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1154 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1154 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1154 10 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1154 10 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1154 10 02**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Промежуточная рамка с откидной крышкой, плоская

- с полем для надписи

■ с оттиском

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1155 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1155 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1155 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1155 10 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1155 10 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1155 10 02**	10



Промежуточная рамка с откидной крышкой, высокая

- с полем для надписи

■ с оттиском

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Высокая откидная крышка с отверстием может применятся как накладка в сочлененном штекере для моделей TAE und 45° UAE.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1155 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1155 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1155 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1155 91 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1155 91 04**	10

Переходные рамки



Переходная рамка для центральной панели 50 x 50 мм

Внимание!
Не подходит для центральных плат Berker.
Для центральной панели согласно DIN 49075

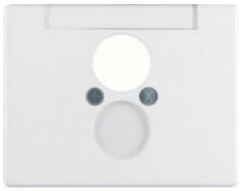
■ для центральных панелей сторонних производителей с внешними размерами 50 x 50 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель 50 x 50 мм для УЗО		стр. 374

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1108 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1108 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1108 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1108 91 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1108 91 04**	10

Каталог с Profsector.com

Накладки для аудио



Центральная панель для розетки к громкоговорителю

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

- 1 отверстие проделывается дополнительно

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя High End	4505 02	146

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1185 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1185 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1185 00 01**	10



Центральная панель для розетки к громкоговорителю

- 1 отверстие проделывается дополнительно

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя High End	4505 02	146

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1184 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1184 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1184 00 02**	10



Центральная плата для соединителя XLR серии D

Вырез Ø 23,6 мм
Расстояние до винтов (по вертикали/ по горизонтали) 19/24 мм

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

- Speakon и гнездовой контактный зажим телефонного типа
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1412 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1412 09**	10

Розетки для видеоустройств



Розетка VGA

Диапазон частоты Video макс. 160 МГц
Разрешение макс. 1280 x 1024 пкс

- совместим с S-VGA
- с 15-полюсным гнездом D-Subminiatur (передняя стенка)

i 927

Исполнение	арт. №	уп.
с двойным гнездом		
цвет: белый, глянцевый	**33 1540 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1540 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1540 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1540 90 04**	10
с обратной стороны с винтовыми подъемными клеммами		
цвет: белый, глянцевый [1)]	**33 1541 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**33 1541 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак [1)]	**33 1541 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак [1)]	**33 1541 90 04**	10

[1)] для подсоединения к 15-жильному кабелю VGA, сечение провода (массивное) макс. 1,5 мм²

Каталог с Profsector.com

Розетки для мультимедийных средств



Розетка High Definition

Скорость передачи	макс. 8,16 Гбит/с	■ 19-полюсный
Разрешение	макс. 1920 x 1080 пкс	■ позолоченные контакты
		■ с HDMI™ двойным гнездом тип A, поддерживает технологию HDMI™ (V 1.3 с Deep Color)

i 933

HDMI

Исполнение	арт. №	уп.
с обратной стороны с прямым гнездом		
цвет: белый, глянцевый	**33 1542 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1542 00 69**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1542 90 11**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1542 90 04**	1
с обратной стороны с выгнутым под углом 90° гнездом		
цвет: белый, глянцевый	**33 1543 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1543 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1543 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1543 90 04**	10



Розетка Cinch/S-Video

Диапазон частоты, Audio	20 ... 20000 Гц	■ позолоченные контакты
Диапазон частоты Video	макс. 160 МГц	■ 1 разъем «тюльпан», двойное гнездо для подключения видео-оборудования (цвет: желтый)
		■ 2 двойных гнезда Cinch для подключения аудиосистемы (цвет: красный, белый)
		■ двойное гнездо для S-Video

i 933

S-Video CINCH

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**33 1532 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1532 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1532 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1532 90 04**	10



Розетка USB/3,5 мм Audio

Скорость передачи по USB	макс. 480 Мбит/с	■ гнездо позолоченное 3,5 мм, стерео
Диапазон частоты, Audio	20 ... 20000 Гц	■ двойное гнездо USB тип A, USB 2.0

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**33 1539 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1539 00 69**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**33 1539 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**33 1539 90 04**	10

Каталог с Profsector.com

Бытовая радиоэлектронная аппаратура



Radio Touch

- с динамиком

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм

- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции
- с динамиком

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Динамик		стр. 398
Динамики для потолка Ø 80 мм	2885 00 00	158
Динамики для потолка Ø 140 мм	2885 00 01	157

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2880 00 69**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2880 00 04**	1



Radio Touch

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Диапазон частоты (радиоприем)	87,5 ... 108 МГц
Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Сечение провода (динамик)	макс. 1,5 мм²
Размеры дисплея (Ш x В)	35 x 28 мм

Для эксплуатации необходимо подключить по меньшей мере один динамик.

- УКВ-радио, стерео, индикатор RDS
- управление через сенсорные поверхности сенсорного дисплея
- вход дополнительного устройства для отдельного выключателя
- сенсорный графический дисплей с подсветкой
- отображение времени и даты
- внешний аудио-вход, например, для MP3-плеера или док-станции

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Динамик		стр. 398
Динамики для потолка Ø 80 мм	2885 00 00	158
Динамики для потолка Ø 140 мм	2885 00 01	157

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2884 00 69**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2884 00 04**	1



Динамик

Полное сопротивление	4 Ом
Сечение провода (гибкий)	0,5 мм²
Подготовленный для подключения провод	≈ 25 см
Глубина монтажа	35 мм

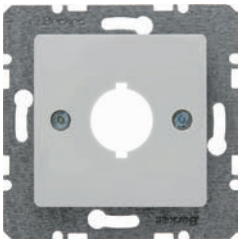
- готовый к использованию, с 2-жильным гибким проводом с двойной изоляцией

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Radio Touch		стр. 398

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2882 00 69**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**2882 00 04**	1

Каталог с Profsector.com

Накладки для световых сигналов



Центральная панель для нажимной кнопки / светового сигнала E10

Вырез Ø 27,2 мм

■ центральная панель для вставного крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 54
Крышка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 54
Заглушка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 55
Лампа светодиода E10		стр. 55
Элемент подсветки E 10		стр. 55
Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1165 01 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1165 01 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1165 01 02**	10



Центральная панель для нажимной кнопки / светового сигнала E10

- с полем для надписи



Вырез Ø 27,2 мм

■ центральная панель для вставного крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Заглушка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 55
Лампа светодиода E10		стр. 55
Элемент подсветки E 10		стр. 55
Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53
Замена		
Крышка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 54

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1165 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1165 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1165 00 01**	10



Центральная панель для светового сигнала E14

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для светового сигнала E14		стр. 56
Крышка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 54
Лампа светодиода E14		стр. 56
Лампа накаливания E14		стр. 57
Световой сигнал E14	5131 02	55

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1167 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1167 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1167 00 01**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1167 90 04**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1167 90 11**	10



Крышка для нажимной кнопки / светового сигнала E10

Расположенные на обратной стороне в зеркальном отображении тексты становятся видимыми только после загорания сигнала.

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: прозрачная	**1247 00 04**	10

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия



Заглушка с центральной панелью

- на суппорте без отверстия

Исполнение	арт. №	уп.
без фиксаторов		
цвет: белый, глянцевый	**1045 00 02**	20
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1045 00 69**	20
цвет: коричневый, глянцевый	**1045 00 01**	20
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1044 00 01**	20
нержавеющая сталь, металл матированный	**1044 00 04**	20
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый	**1044 00 02**	20
с цоколем и фиксаторами		
цвет: белый, глянцевый	**67 1045 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**67 1045 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**67 1045 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**67 1044 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**67 1044 00 04**	10



Заглушка с центральной панелью, прикручиваемая

- на суппорте с большим сектором
- с колпачками на местах винтового крепления
- без фиксаторов
- для индивидуальных секторов или отверстий при установке собственных решений
- со встроенным корпусом для дополнительного реле и т.п.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1045 01 02**	20
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1045 01 69**	20
цвет: коричневый, глянцевый	**1045 01 01**	20



Центральная панель для вывода кабеля

Подходит к	арт. №	стр.
Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа	4468	137
Кабельный вывод	4470	137

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1005 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1005 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1005 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1004 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1004 90 04**	10



Набор уплотнительных вставок для приборов ARSYS IP44

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4758 ..	372
Клавиша с оттиском «IP44»	1424 10 04	375
Клавиша с оттиском «IP44»	1436 10 04	376

Исполнение	арт. №	уп.
Набор уплотнительных вставок для приборов ARSYS IP44	**1010 00**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Уплотняющая рамка для плотного прилегания к стене при скрытом монтаже

При дезинфекции гладких стен резиновые кольца препятствуют проникновению моющих средств в устройство.

Внимание!
Предназначено только для рамок Berker Arsys в соответствующем 1-, 2- или 3-местном исполнении.

- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка		стр. 410

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, для 1-местная рамок	**1056 00**	10
цвет: черный, для 2-местная рамок	**1057 00**	2
цвет: черный, для 3-местная рамок	**1058 00**	2

Крышка



Откидная крышка, плоская

- с полем для надписи

- с оттиском

Используйте, например, для нажимных кнопок с откидной крышкой.

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Для дополнительной вставки в центральную панель сполем для надписи.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1140 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1140 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1140 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1140 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1140 90 04**	10



Откидная крышка, высокая

- с полем для надписи

- с оттиском

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Для дополнительной вставки в центральную панель сполем для надписи.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1141 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1141 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1141 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1141 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1141 90 04**	10

Каталог с Profsector.com

Гостиничное оборудование

Центральные панели для карточного выключателя для гостиниц



Накладка карточного выключателя для гостиниц с оттиском

- с красной линзой

Подходит к	арт. №	стр.
Кнопка для карточного выключателя для гостиниц		стр. 64

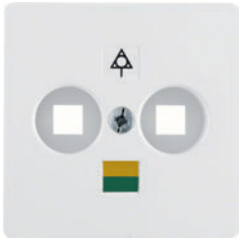
Ширина карты макс. 54 мм
Толщина карты 0,5 ... 1,4 мм

По запросу может быть выполнена другая надпись!

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1641 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1641 00 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1641 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**1641 90 11**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1641 90 04**	10

Оборудование для медицинских учреждений

Центральные платы для медицинских учреждений



Центральная плата для розетки с выравниванием потенциалов

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы данной программы.
Для двойной штепсельной розетки с выравниванием потенциалов согласно DIN 42801

■ с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394
Розетка выравнивания потенциалов	1061 ..	683

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1403 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1403 09**	10



Центральная панель для розетки с выравниванием потенциалов

- с полем для надписи

■ с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394
Розетка выравнивания потенциалов	1061 ..	683

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный	**1705 01 04**	10



Центральная плата для розетки 6-полюсная

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточные кольца		стр. 394

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90 / clino phon 95	71008C
система clino opt 99	71008C3
штепсельные розетки с 6 полюсами	
Hirschmann: Medu 600 GSK	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1474 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1474 09**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1474 04**	10

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для электронных вставок Ackermann



Центральная панель для светового вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	72642C 72639A 71197A 72642B

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1204 00 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1204 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1204 90 04**	10



Центральная панель с отверстием для контактного штыря, для светового вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73070A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1298 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1298 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1298 90 04**	10



Центральная панель для штекерного разъема сброса

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- A-кодированный для \»throw-off\» коннектора

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	74189A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1305 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1305 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1305 90 04**	10



Центральная панель для вызывного устройства с 2 отверстиями для контактного штыря

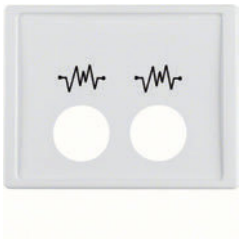
Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для устройства вызова с 2-мя дополнительными контактами
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73020D 73021D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1238 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1238 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1238 90 04**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с 2 отверстиями для контактного штыря и оттиском, для вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для устройства вызова с 2-мя диагональными контактами
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73075C 73020G 73021G 73075D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1244 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1244 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1244 90 04**	10



Центральная панель с 2 отверстиями для контактного штыря и оттисками символов, для вызывного устройства

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для устройства вызова с диагностическими и дополнительными контактами
- для штекерного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	73020E

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1242 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1242 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1242 90 04**	10



Центральная панель с отверстием для контактного штыря, с красной кнопкой внизу

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова с разъемным контактным соединением
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73022B 73023B

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1224 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1224 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1224 90 04**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с отверстием для контактного штыря, с красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова и контакта для дополнительного входа
- для кнопки вызова с разъемным контактным соединением
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071E 73071E2 73075A 73073E

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1217 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1217 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1217 90 04**	10



Центральная панель с 2 отверстиями для контактного штыря, оттиском и красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском
- для модуля вызова с кнопкой вызова и контактными соединениями
- для кнопки вызова с контактом диагностики и дополнительным
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071D 73071D2 73075B 73073D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1218 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1218 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1218 90 04**	10



Центральная панель с красной кнопкой вверху

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для модуля вызова с кнопкой вызова
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73071F 73071F2 73073F

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1216 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1216 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1216 90 04**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с красной кнопкой внизу

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова
- кнопка с линзой и оттиском
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73022A 73022A2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1219 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1219 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1219 90 04**	10



Центральная панель с зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642C

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1251 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1251 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1251 90 04**	10



Центральная панель с желтой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642D

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1252 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1252 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1252 90 04**	10



Центральная панель с синей кнопкой и оттиском

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73022A 73022A2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1223 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1223 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1223 90 04**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с белой кнопкой и оттиском

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском «SU-AUS WARTEN»
- кнопка с линзой
- центральная панель для вставного крепления
- для офис-модуля

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73640J 73640J2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1308 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1308 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1308 90 04**	10



Центральная панель с красной + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки вызова и квитирования
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642B2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1249 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1249 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1249 90 04**	10



Центральная панель с желтой + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки квитирования
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642E

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1253 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1253 90 04**	10



Центральная панель с белой + зеленой кнопкой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с оттиском «SU-AUS WARTEN»
- кнопки с линзой
- центральная панель для вставного крепления
- для офис-модуля

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: система clino opt 99	73642B

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1299 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1299 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1299 90 04**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для пневматической кнопки вызова

- с линзой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	70006A 70006B
система clino opt 99	70006C

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1236 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1236 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1236 90 04**	10



Центральная панель для кнопки с шнурковым приводом

- с линзой

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для кнопки с шнурковым приводом и круглой ручкой
- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	70045A3 70046A3 70046A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1233 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1233 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1233 90 04**	10



Центральная панель с оттиском «хвост» для радиосистемы

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления
- для слуховых трубок и регуляторов громкости

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	73120C 73120H

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1300 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1300 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1300 90 14**	10



Центральная панель с оттиском «0–1–2–3–4–5» для радиосистемы

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 90, 99 / clino phon 95	73120A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1301 00 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1301 00 69**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1301 90 04**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с микрофоном для блока включения

Конкретную информацию о подходящих изделиях (включая арт. номер) других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- центральная панель для вставного крепления

производитель: серия изделий	арт. №
Система вызова врача	
Ackermann: системы clino opt 99 / clino phon 95	71049A 71048A

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1302 00 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1302 00 69**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**1302 90 04**	1

Каталог с Profsector.com

Рамка

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Рамка

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый, 1-местная	**1313 00 02**	10
цвет: белый, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1323 00 02**	2
цвет: белый, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1333 00 02**	2
цвет: белый, глянцевый, 4-местная вертикальная	**1343 00 02**	2
цвет: белый, глянцевый, 5-местная вертикальная	**1353 00 02**	2
цвет: белый, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1363 00 02**	2
цвет: белый, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1373 00 02**	2
цвет: белый, глянцевый, 4-местная горизонтальная	**1383 00 02**	2
цвет: белый, глянцевый, 5-местная горизонтальная	**1393 00 02**	2



Рамка

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1313 00 69**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1323 00 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1333 00 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная вертикальная	**1343 00 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная вертикальная	**1353 00 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1363 00 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1373 00 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная горизонтальная	**1383 00 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная горизонтальная	**1393 00 69**	2



Рамка

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: коричневый, глянцевый, 1-местная	**1313 00 01**	10
цвет: коричневый, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1323 00 01**	2
цвет: коричневый, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1333 00 01**	2
цвет: коричневый, глянцевый, 4-местная вертикальная	**1343 00 01**	2
цвет: коричневый, глянцевый, 5-местная вертикальная	**1353 00 01**	2
цвет: коричневый, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1363 00 01**	2
цвет: коричневый, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1373 00 01**	2
цвет: коричневый, глянцевый, 4-местная горизонтальная	**1383 00 01**	2
цвет: коричневый, глянцевый, 5-местная горизонтальная	**1393 00 01**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий, 1-местная	**1314 00 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий, 2-местная вертикальная	**1324 00 01**	2
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий, 3-местная вертикальная	**1334 00 01**	2
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий, 4-местная вертикальная	**1344 00 01**	2
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий, 5-местная вертикальная	**1354 00 01**	2
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий, 2-местная горизонтальная	**1364 00 01**	2
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий, 3-местная горизонтальная	**1374 00 01**	2
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий, 4-местная горизонтальная	**1384 00 01**	2
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий, 5-местная горизонтальная	**1394 00 01**	2



Рамка

Подходит к **арт. №** 1056 00 **стр.** 401

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный, 1-местная	**1314 00 04**	10
нержавеющая сталь, металл матированный, 2-местная вертикальная	**1324 00 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 3-местная вертикальная	**1334 00 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 4-местная вертикальная	**1344 00 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 5-местная вертикальная	**1354 00 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 2-местная горизонтальная	**1364 00 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 3-местная горизонтальная	**1374 00 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 4-местная горизонтальная	**1384 00 04**	2
нержавеющая сталь, металл матированный, 5-местная горизонтальная	**1394 00 04**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый, 1-местная	**1314 00 02**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый, 2-местная вертикальная	**1324 00 02**	2
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый, 3-местная вертикальная	**1334 00 02**	2
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый, 4-местная вертикальная	**1344 00 02**	2
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый, 5-местная вертикальная	**1354 00 02**	2
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый, 2-местная горизонтальная	**1364 00 02**	2
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый, 3-местная горизонтальная	**1374 00 02**	2
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый, 4-местная горизонтальная	**1384 00 02**	2
анодированный алюминий, цвет: золотой, матовый, 5-местная горизонтальная	**1394 00 02**	2



Рамка

- для выделения особых выключателей, розеток и т.п.

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, 1-местная	**1313 00 62**	10
цвет: красный, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1323 00 62**	2
цвет: красный, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1363 00 62**	2

Рамки для наружного монтажа



Коробка для наружного монтажа

Глубина монтажа 33,5 мм

Подходящие вводы в трубы и замену для ввода проводов и каналов см. в разделе «Наружный монтаж в сухих помещениях».

Оборудование для скрытого монтажа может быть использованно с коробками для наружного монтажа для наружной инсталяции.

- ввод сверхи или снизу
- с вводом электропроводки и канала

Подходит к Опция	**арт. №**	**стр.**
Изоляционные пластины		стр. 413
Вводы / соединители		стр. 678

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый, 1-местная	**1029 00 02**	10
цвет: белый, глянцевый, 2-местная	**1030 00 02**	10
цвет: белый, глянцевый, 3-местная	**1031 00 02**	5
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1029 00 69**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1030 00 69**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1031 00 69**	5
цвет: коричневый, глянцевый, 1-местная	**1029 00 01**	10
цвет: коричневый, глянцевый, 2-местная	**1030 00 01**	10
цвет: коричневый, глянцевый, 3-местная	**1031 00 01**	5
цвет: светло-бронзовый, матовый лак, 1-местная	**1029 90 11**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак, 2-местная	**1030 90 11**	10
цвет: светло-бронзовый, матовый лак, 3-местная	**1031 90 11**	5
цвет: стальной, лак, 1-местная	**1029 90 04**	10
цвет: стальной, лак, 2-местная	**1030 90 04**	10
цвет: стальной, лак, 3-местная	**1031 90 04**	5
цвет: красный, глянцевый, 1-местная	**1029 00 62**	10
цвет: красный, глянцевый, 2-местная	**1030 00 62**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Изоляционные пластины



Самозатухающее основание, 1-местное

Для рамки для наружного монтажа линейки Berker Arsys.

- с оттиском
- пригоден для монтажа на поверхностях, склонных к возгоранию

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для наружного монтажа		стр. 412

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1021 12**	10



Самозатухающее основание 2-местное

Для рамки для наружного монтажа линейки Berker Arsys.

- с оттиском
- пригоден для монтажа на поверхностях, склонных к возгоранию

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для наружного монтажа		стр. 412

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1021 22**	10



Самозатухающее основание 3-местное

Для рамки для наружного монтажа линейки Berker Arsys.

- с оттиском
- пригоден для монтажа на поверхностях, склонных к возгоранию

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для наружного монтажа		стр. 412

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1021 32**	10

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A

Исполнение	арт. №	уп.
медь, металл, цвет: натуральный	**4735 00 07**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A

Исполнение	арт. №	уп.
медь, металл, цвет: натуральный	**4135 00 07**	10

Накладки для выключателей и кнопок

Клавиши



Клавиша

- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
медь, металл, цвет: натуральный	**1405 00 07**	10

Многосекционные клавиши



Клавиша 2-местная

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
медь, металл, цвет: натуральный	**1434 00 07**	10

Каталог с Profsector.com

Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи



Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийная двухклавишная кнопка 1-полюсная	5035 20	86
Жалюзийный двухклавишный выключатель 1-полюсный	3035 20	86

Исполнение	арт. №	уп.
медь, металл, цвет: натуральный	**1434 01 07**	10



Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

Исполнение	арт. №	уп.
медь, металл, цвет: натуральный	**1434 03 07**	10

Рамка



Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

i 954

Исполнение	арт. №	уп.
медь, металл, цвет: натуральный, 1-местная	**1313 00 07**	10
медь, металл, цвет: натуральный, 2-местная вертикальная	**1323 00 07**	2
медь, металл, цвет: натуральный, 2-местная горизонтальная	**1363 00 07**	2
медь, металл, цвет: натуральный, 3-местная вертикальная	**1333 00 07**	2
медь, металл, цвет: натуральный, 3-местная горизонтальная	**1373 00 07**	2

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO	418
Накладки для выключателей и кнопок	421
Таймеры	424
Электронная платформа традиционной электронники	424
Накладки для диммеров	426
Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи	426
Регуляторы и накладки для управления климатом	428
Коммуникационная / мультимедийная техника	429
Световые сигналы	432
Дополнительные изделия	434
Гостиничное оборудование	435
Специальное оборудование для инвалидов	435

Блестящая традиция. Глобальная модель успеха. И внушительное наследство, которое необходимо сохранять и развивать. Прошло почти столетие с того момента, как мы изготовили первый выключатель с круглым профилем. Теперь мы открываем новую главу. Мы продолжаем развивать давнюю традицию круглых выключателей сериями Berker R.1 и Berker R.3, созданными дизайнером Вернером Айслингером (Werner Aisslinger) в сотрудничестве с компанией Berker.
Berker R.1 и Berker R.3 - это единственные сериии выключателей на рынке Германии с круглыми центральными вставками во всех моделях. Обе серии предлагаются с вариантами поверхности из пластмассы, стекла, алюминия и нержавеющей стали, а также с огромным множеством функций. Обе серии выключателей интерпретируют традицию круглых элементов управления на индивидуальный манер.

- Современная интерпретация круглых выключателей.
- Единственные серии выключателей с круглыми центральными панелями во всех моделях.
- Высококачественные материалы поверхности - пластмасса черного цвета или цвета «полярная белизна» (а также стекло, алюминий или нержавеющая сталь 3-миллиметровой толщины).
- Опорные рамки из пластмассы толщиной 7 мм.

German Design Award NOMINEE 2013
German Design Award SPECIAL MENTION
GOOD DESIGN
product design award 2013
reddot design award winner 2013

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1

Штепсельные розетки SCHUKO



Розетка SCHUKO

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4743 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4743 20 45**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения



Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4723 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4723 20 45**	10



Розетка SCHUKO

- с винтовыми подъемными клеммами



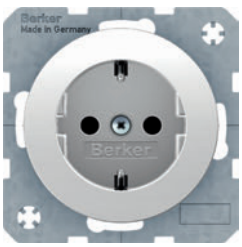
Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4143 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4143 20 45**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами



Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4123 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4123 20 45**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO 45°

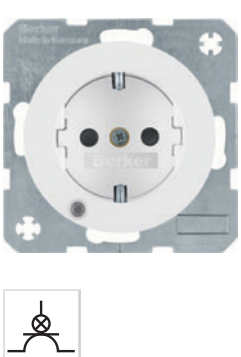
Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Особенно подходит для сочетания нескольких розеток при использовании угловых штепсельных вилок.

- для ввода по диагонали
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4727 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4727 20 45**	10



Розетка SCHUKO с подсветкой для ориентирования

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Потребляемая мощность 0,25 Вт/0,35 ВА
Яркость выключения ca. 4 лк
Сила света (белый) 0,2 кд
Яркость включения ca. 2 лк
Частота 50/60 Гц

Внимание!

Артикул со специальной электронной вставкой для скрытого монтажа.
Центральные панели со светодиодными индикаторами для ориентации непригодны для использования со стандартными вставками розеток.

- дополнительная польза благодаря сочетанию розетки и подсветки
- встроенный датчик яркости, который при наступлении сумерек включает, а при достаточной яркости отключает свет для ориентирования
- переходной монтаж возможен, таким образом идеально подходит для дооснащения
- долгий срок службы светодиодов
- белый свет светодиода
- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4109 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4109 20 45**	10

Розетка SCHUKO с контролем LED

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4110 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4110 20 45**	10



Двойная штепсельная розетка SCHUKO, с накладкой

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Высота от стены 22 мм

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4728 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4728 20 45**	10

R.x

Каталог с Profsector.com



Двойная розетка SCHUKO, с накладкой

- с усиленной защитой от прикосновения

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Высота от стены	22 мм

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4729 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4729 20 45**	10



Двойная штепсельная розетка SCHUKO, с накладкой

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Высота от стены	22 мм

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Для установки в 1-местную монтажную коробку согласно DIN 49073-1

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4753 70 09**	10
цвет: черный, глянцевый	**4753 70 05**	10



Комбинация розеток SCHUKO, 2-местная с рамкой

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- без фиксаторов
- 2 x 1, смонтировано
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Для монтажа в коробках для кабельных каналов и в распространенных двойных коробках для полых стен, а также в двойных коробках скрытой проводки.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4720 20 89**	5
цвет: черный, глянцевый	**4720 20 45**	5

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок (№ для заказа 1010 76 00) для защиты от воды.



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с усиленной защитой от прикосновения

- с самозакрывающейся крышкой
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

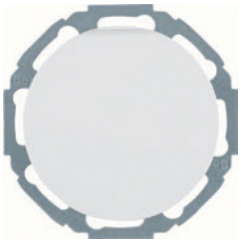
Подходит к Опция	арт. №	стр.
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 76 00	434

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4751 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4751 20 45**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с усиленной защитой от прикосновения
- меняющееся шагами по 45° положение встраивания

- с самозакрывающейся крышкой
- вращающееся по 45° шагам
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

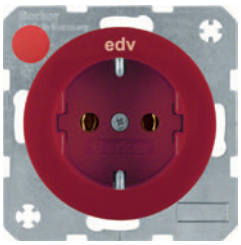
i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Особенно подходит при использовании угловых штепсельных вилок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4744 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4744 20 45**	10

Штепсельные розетки SCHUKO для специальных случаев



Розетка SCHUKO с оттиском

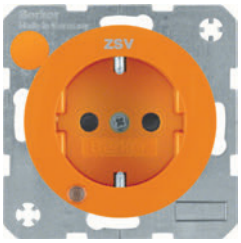
Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Центральная накладка и вставка обозначены цветом.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4743 20 22**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4743 20 03**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4743 20 07**	10



Розетка SCHUKO с контрольным светодиодом и оттиском

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

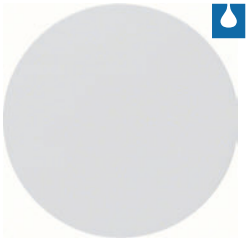
Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный, глянцевый, оттиск «EDV»	**4110 20 22**	10
цвет: зеленый, глянцевый, оттиск «SV»	**4110 20 03**	10
цвет: оранжевый, глянцевый, оттиск «ZSV»	**4110 20 07**	10

Накладки для выключателей и кнопок

Клавиши

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 77 00.

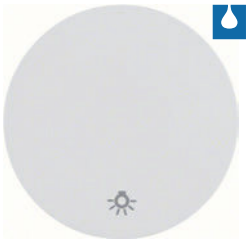


Клавиша

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1620 20 45**	10

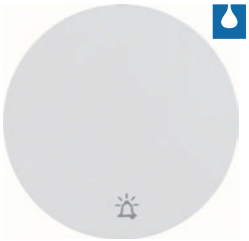
Каталог с Profsector.com



Клавиша с оттиском символа «Свет»

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

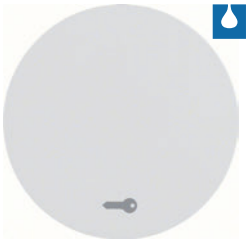
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, с оттиском символа «Свет»	**1620 20 79**	10
цвет: черный, глянцевый, с оттиском символа «Свет»	**1620 20 35**	10



Клавиша с оттиском символа «Звонок»

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

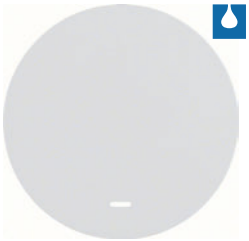
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, с оттиском символа «Звонок»	**1620 20 69**	10
цвет: черный, глянцевый, с оттиском символа «Звонок»	**1620 20 25**	10



Клавиша с оттиском символа «Ключ»

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, с оттиском символа «Ключ»	**1620 20 59**	10
цвет: черный, глянцевый, с оттиском символа «Ключ»	**1620 20 15**	10



Клавиша

- с прозрачной линзой

■ для подсветки и сигнального включения

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1621 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1621 20 45**	10



Клавиша с оттиском символа «Свет»

- с прозрачной линзой

■ для подсветки и сигнального включения

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

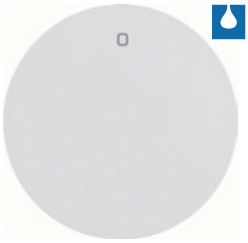
Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1621 20 79**	10
цвет: черный, глянцевый	**1621 20 35**	10

Каталог с Profsector.com

Клавиши для многополюсных клавишных выключателей

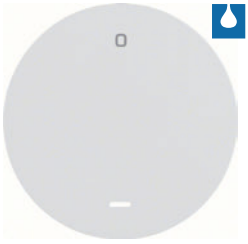
Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 77 00.



Клавиша с оттиском «0»

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1622 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1622 20 45**	10



Клавиша с оттиском «0»

- с прозрачной линзой

- для подсветки и сигнального включения

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1624 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1624 20 45**	10

Многосекционные клавиши



Клавиша 2-местная

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1623 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1623 20 45**	10



Клавиша 2-местная

- с прозрачной линзой

- для подсветки и сигнального включения
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1627 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1627 20 45**	10



Клавиша 3-местная

Подходит к	арт. №	стр.
Трёхклавишный выключатель	6330 23	24

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1665 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1665 20 45**	10

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для шнуровых выключателей и кнопок

Центральная панель для выключателя / кнопки со шнурковым приводом

Подходит к	арт. №	стр.
Шнуровые выключатели / кнопки		стр. 25

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1146 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1146 20 45**	10

Таймеры

Центральные панели для механического таймера



Центральная панель для механического таймера

- с оттиском символа «Шкала времени»

Подходит к	арт. №	стр.
Механический таймер		стр. 45

Исполнение	арт. №	уп.
со шкалой времени 15 мин		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1632 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1632 20 45**	1
со шкалой времени 120 мин		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1633 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1633 20 45**	1



Электронная платформа традиционной электронники

Кнопки для выключателей и диммеров

Кнопка 1-канальная

Рабочее напряжение — через вставку

- с программой управления на 2 уровня
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 00	29
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 00	30
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 00	31
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 00	32
Электронная вставка управления DALI/DSI	8542 17 00	34

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8514 11 31**	1

Кнопка 2-канальная

Рабочее напряжение — через вставку

- управление с двумя плоскостями для серии
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 00	31
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 00	33

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 21 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8514 21 31**	1

Каталог с Profsector.com

Накладки датчика движения



Инфракрасный датчик движения «Комфорт»

Время срабатывания, регулируемое ≈ 10 с ... 30 мин.

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронные вставки		стр. 70

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Номинальная высота монтажа 1,1 м		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 12 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 12 31**	1
Номинальная высота монтажа 2,2 м		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 22 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 22 31**	1



Датчики движения

Время срабатывания ≈ 180 с

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с кнопкой автоматики включения/выключения
- незначительное энергопотребление

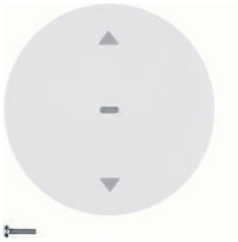
Подходит к	арт. №	стр.
Электронные вставки		стр. 70

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Номинальная высота монтажа 1,1 м		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 11 31**	1
Номинальная высота монтажа 2,2 м		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 21 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 21 31**	1

Кнопки жалюзи



Кнопка для вставки жалюзи

Время срабатывания, регулируемое 0 с ... 500 с
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки > 0,4 с
Продолжительность цикла подъема / спуска макс. 2 мин.

- функция «Memory» - автоматическое выполнение подъема и опускания жалюзи с запоминанием положения
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- возможность переключения на дополнительное ориентирование
- незначительное энергопотребление

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8524 11 31**	1

Каталог с Profsector.com

Таймеры жалюзи



Таймер для вставки жалюзи

- с дисплеем

Количество программируемых команд вверх/вниз	20
Запас хода	≈ 24 ч
Самоблокировка на 2 минуты при нажатии кнопки	> 0,5 с
Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.

- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- с переключением автоматического / ручного режимов
- возможность переключения на дополнительное ориентирование
- незначительное энергопотребление
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города / страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема / опускания жалюзи в автоматическом режиме

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8574 11 31**	1

Накладки для диммеров

Центральные панели для поворотных диммеров

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок (№ для заказа 1010 76 00) для защиты от воды.



Центральная панель для поворотного диммера и поворотного потенциометра

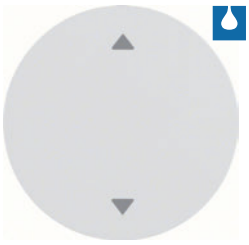
- с кнопкой для регулировки

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотные диммеры		стр. 38
Поворотный потенциометр DALI		стр. 42
Поворотный потенциометр 1-10 В		стр. 43
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 76 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1137 20 45**	10

Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи

Клавиши с оттиском



Клавиша с оттиском «Стрелки»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	436

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 20 49**	10
цвет: черный, глянцевый	**1620 20 05**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийные выключатели и кнопки		стр. 86

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1625 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1625 20 45**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелки»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1644 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1644 20 45**	10

Центральные панели для жалюзийного поворотного выключателя

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок (№ для заказа 1010 76 00) для защиты от воды.



Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя

■ с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийный поворотный выключатель		стр. 88
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 76 00	434
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	1861 01	90

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1080 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1080 20 45**	1

Каталог с Profsector.com

Регуляторы и накладки для управления климатом

Регуляторы температуры



Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем
- с датчиком температуры пола

i 925

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2034 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2034 20 45**	1



Регулятор температуры помещения, переключающий контакт, с центральной панелью

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

■ для режима подогрева или охлаждения

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2026 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2026 20 45**	1



Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем

i 925

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50 Гц
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2030 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2030 20 45**	1

Клавишный выключатель отопления

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 77 00.



Клавиша с оттиском «Heizung»

- с прозрачной линзой

■ для контрольного включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1621 20 49**	10

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок (№ для заказа 1010 76 00) для защиты от воды.



Центральная панель с вращающейся ручкой для 3-уровневого выключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Трехступенчатый выключатель	3861 ..	112
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 76 00	434



Исполнение	арт. №	уп.
без положения 0, с оттиском 2-1-3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1084 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1084 20 45**	1
с положением 0, с оттиском 0-1-2-3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1096 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1096 20 45**	1



Центральная панель для регулятора числа оборотов

- с кнопкой для регулировки

■ с оттиском «Хвост»

Диаметр вала Ø 4 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Регулятор числа оборотов	2968 01	113
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 76 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 20 79**	10
цвет: черный, глянцевый	**1137 20 35**	10

Коммуникационная / мультимедийная техника

Накладки для устройств передачи данных / телекоммуникации



Центральная панель с вырезом TAE

■ также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж

Подходит к	арт. №	стр.
Модульные розетки UAE		стр. 124
Розетка для громкоговорителя	4572 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 ..	145
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 ..	502

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1038 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1038 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для розетки UAE

- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- для точек доступа WLAN
- вывод под углом 45°

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 1-местные		стр. 118
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа	4582	119
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet	4583	119

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1407 20 45**	10



Центральная панель для розетки UAE 2-местная

- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- вывод под углом 45°

Подходит к	арт. №	стр.
Коммуникационные розетки UAE, 2-местные		стр. 121

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1409 20 45**	10



Центральная панель с заслонкой от пыли

- для опорных пластин с цветными вставками, 1-местн., № для заказа 4540 .. и 454201, см. главу **Коммуникационная/мультимедийная техника**

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1170 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1170 20 45**	10



Центральная панель с заслонками от пыли

- для опорных пластин с цветными вставками, 2-местн., № для заказа 4541 .. и 454202, см. главу **Коммуникационная/мультимедийная техника**

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1181 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1181 20 45**	10

Накладки для антенных розеток



Центральная панель для антенной розетки 2-/3 отверстия

- с возможностью дополнительного проделывания SAT-ввода

Подходит к	арт. №	стр.
Антенные розетки		стр. 134

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1203 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1203 20 45**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для антенной розетки 4 отверстия (фирма Ankaro)

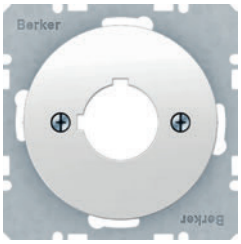
Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Антенная розетка, 4 отверстия, отдельная	4594 10	136

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1484 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1484 20 45**	10

Центральные панели для сигнальных и контрольных устройств



Центральная панель с монтажным отверстием Ø 22,5 мм

Расстояние до винта 36 мм

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Монтажное отверстие согласно IEC 60947-5-1

- с суппортом
- без фиксаторов
- с сектором 22,5 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1432 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1432 20 45**	10
цвет: желтый глянцевый	**1432 20 06**	10

Накладки для аудио

Центральная панель для розетки к громкоговорителю

- 1 отверстие проделывается дополнительно

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя High End	4505 02	146

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1196 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1196 20 45**	10

Розетки для видеоустройств



Розетка VGA

Диапазон частоты Video макс. 160 МГц
Разрешение макс. 1280 x 1024 пкс

- совместим с S-VGA

i 927

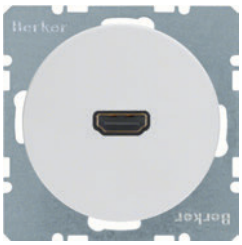
VGA

Исполнение	арт. №	уп.
с двойным гнездом		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1540 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1540 20 45**	10
с обратной стороны с винтовыми подъемными клеммами		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**33 1541 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый [1]	**33 1541 20 45**	10

[1] для подсоединения к 15-жильному кабелю VGA, сечение провода (массивное) макс. 1,5 мм²

Каталог с Profsector.com

Розетки для мультимедийных средств



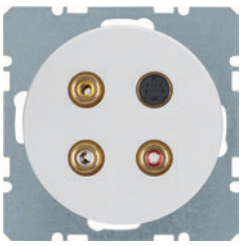
Розетка High Definition

Скорость передачи макс. 8,16 Гбит/с
Разрешение макс. 1920 x 1080 пкс

- позолоченные контакты
- с HDMI™ двойным гнездом тип A, поддерживает технологию HDMI™ (V 1.3 с Deep Color)
- 19-полюсный

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
с обратной стороны с прямым гнездом		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1542 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1542 20 45**	10
с обратной стороны с выгнутым под углом 90° гнездом		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1543 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1543 20 45**	10



Розетка Cinch/S-Video

Диапазон частоты, Audio 20 ... 20000 Гц
Диапазон частоты Video макс. 160 МГц

- позолоченные контакты
- 1 разъем «тюльпан», двойное гнездо для подключения видео-оборудования (цвет: желтый)
- 2 двойных гнезда Cinch для подключения аудиосистемы (цвет: красный, белый)
- двойное гнездо для S-Video

i 933

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1532 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1532 20 45**	10



Розетка USB/3,5 мм Audio

Скорость передачи по USB макс. 480 Мбит/с
Диапазон частоты, Audio 20 ... 20000 Гц

- гнездо позолоченное 3,5 мм, стерео
- двойное гнездо USB тип A, USB 2.0

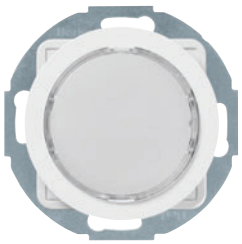
i 933

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**33 1539 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**33 1539 20 45**	10

Световые сигналы

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок (№ для заказа 1010 76 00) для защиты от воды.

Светодиодные сигнальные лампы



Светодиодный световой сигнал, белое освещение

Номинальное напряжение 230 В~
Частота 50/60 Гц
Потребляемая мощность при 230 В~, 50 Hz - макс. 1 Вт

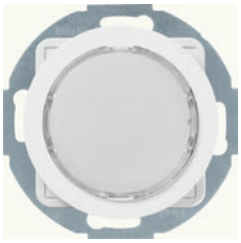
- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвет освещения: холодный белый
- переключение с помощью отдельного переключателя

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Пленка для круглой светодиодной сигнальной подсветки		стр. 52

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2953 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2953 20 45**	1

Каталог с Profsector.com



Светодиодный световой сигнал, RGB

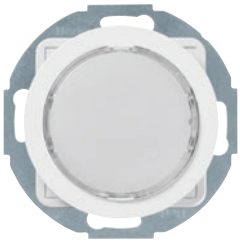
Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 195 ... 265 В~, 50/60 Hz - макс. 3,7 Вт

- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвета освещения (холодный белый, теплый белый, синий, оранжевый, красный, зеленый, фиолетовый (пурпурный)) и показ расцветок вызываются с помощью нажимной кнопки
- переход оттенков можно остановить в произвольном месте с помощью нажимной кнопки
- цвет переключается с помощью внешнего переключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Пленка для круглой светодиодной сигнальной подсветки		стр. 52

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2951 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2951 20 45**	1



Светодиодный световой сигнал, красное/зеленое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Гц — на каждый цвет макс. 0,5 Вт

- для оповещения, например для запрета входа
- переключение между красным и зеленым с помощью отдельного переключателя

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Двухцветная пленка для круглой светодиодного светового сигнала		стр. 53

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2952 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2952 20 45**	1

Световые сигналы

Центральная панель для нажимной кнопки / светового сигнала E10

Вырез Ø	27,2 мм

- центральная панель для вставного крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 54
Заглушка для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 55
Лампа светодиода E10		стр. 55
Элемент подсветки E 10		стр. 55
Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1124 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1124 20 45**	10



Центральная панель для светового сигнала E14

Светодиоды, лампы накаливания и колпаки см. в разделе «Дополнительные изделия».

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для светового сигнала E14		стр. 56
Лампа светодиода E14		стр. 56
Лампа накаливания E14		стр. 57
Световой сигнал E14	5131 02	55
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 76 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1198 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1198 20 45**	10

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия



Заглушка с центральной панелью

- на суппорте без отверстия
- центральная панель для вставного крепления
- без фиксаторов

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей	1010 76 00	434



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1009 20 89**	20
цвет: черный, глянцевый	**1009 20 45**	20



Центральная панель для вывода кабеля

Подходит к	арт. №	стр.
Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа	4468 ..	137

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1019 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1019 20 45**	10

Уплотнения IP44



Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей

Подходит к	арт. №	стр.
Центральные панели для поворотных диммеров		стр. 426
Центральные панели для жалюзийного поворотного выключателя		стр. 427
Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора		стр. 429
Центральная панель для светового сигнала E14		стр. 433
Рамка		стр. 442
Рамка		стр. 454
Заглушка с центральной панелью	1009 20 ..	434
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4751 20 ..	420

Исполнение	арт. №	уп.
прозрачная	**1010 76 00**	1



Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок

- с крепежным изделием IP44 для крепления винтами

Подходит к	арт. №	стр.
Клавиши		стр. 421
Клавиши для многополюсных клавишных выключателей		стр. 423
Клавиши со специальным знаком для слабовидящих		стр. 435
Рамка		стр. 442
Рамка		стр. 454

Исполнение	арт. №	уп.
прозрачная	**1010 77 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Гостиничное оборудование



Реле-выключатель с центральной панелью для гостиничной карты

Номинальное напряжение	230 В~ +10/-15 %
Коммутируемый ток	10 А /230 В AC1
Частота	50/60 Гц
Возможна ступенчатая установка времени инерционного выбега	0, 15, 30, 60 с
Ширина карты	макс. 55 мм
Толщина карты	0,8 ... 1,2 мм
Потребляемая мощность	< 0,2 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- в схеме парного включения	1500 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	500 Вт

Требуется нейтральный провод!

- с потенциометром для ступенчатой настройки регулируемого времени инерционного выбега
- при отсутствии карты-ключа освещается синим светодиодом
- с контактом, не находящимся под потенциалом

i 922

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1640 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1640 20 45**	1

Специальное оборудование для инвалидов

Следующие клавиши соответствуют DIN 18024-2, DIN 18025-1 и 18025-2.

Штепсельные розетки SCHUKO



Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для слабовидящих

- с выступающим символом «Розетка»
- с усиленной защитой от прикосновения

- с самозакрывающейся крышкой
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4744 20 79**	10

Клавиши со специальным знаком для слабовидящих

Обозначенные товары пригодны для водозащищенной скрытой проводки IP44 только в соединении с набором уплотнительных вставок - № для зак. 1010 77 00.



Клавиша для слабовидящих

- с насечкой для губного стержня
- с прозрачной линзой

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1661 20 49**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша для слабовидящих

- **с выступающим символом «Свет»**
- **с прозрачной линзой**

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1651 20 49**	10



Клавиша для слабовидящих

- **с выступающим символом «Звонок»**
- **с прозрачной линзой**

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для одноклавишных кнопок с подсветкой

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1651 20 89**	10



Клавиша для слабовидящих

- **с выступающим символом «Ключ»**
- **с прозрачной линзой**

Для выключателей / клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для одноклавишных кнопок с подсветкой

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Одноклавишная кнопка		стр. 13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей / кнопок	1010 77 00	434

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1651 20 69**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



R.x

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Рамка 442

Он, несомненно, соответствует традициям большой серии выключателей. Тем не менее, Berker R.1 интерпретирует круглый радиус на совершенно новый собственный лад. Обладая мягкими очертаниями рамки и множеством вариантов функций, этот мягкий кругляш станет идеальным помощником во всех жилых и строительных проектах.

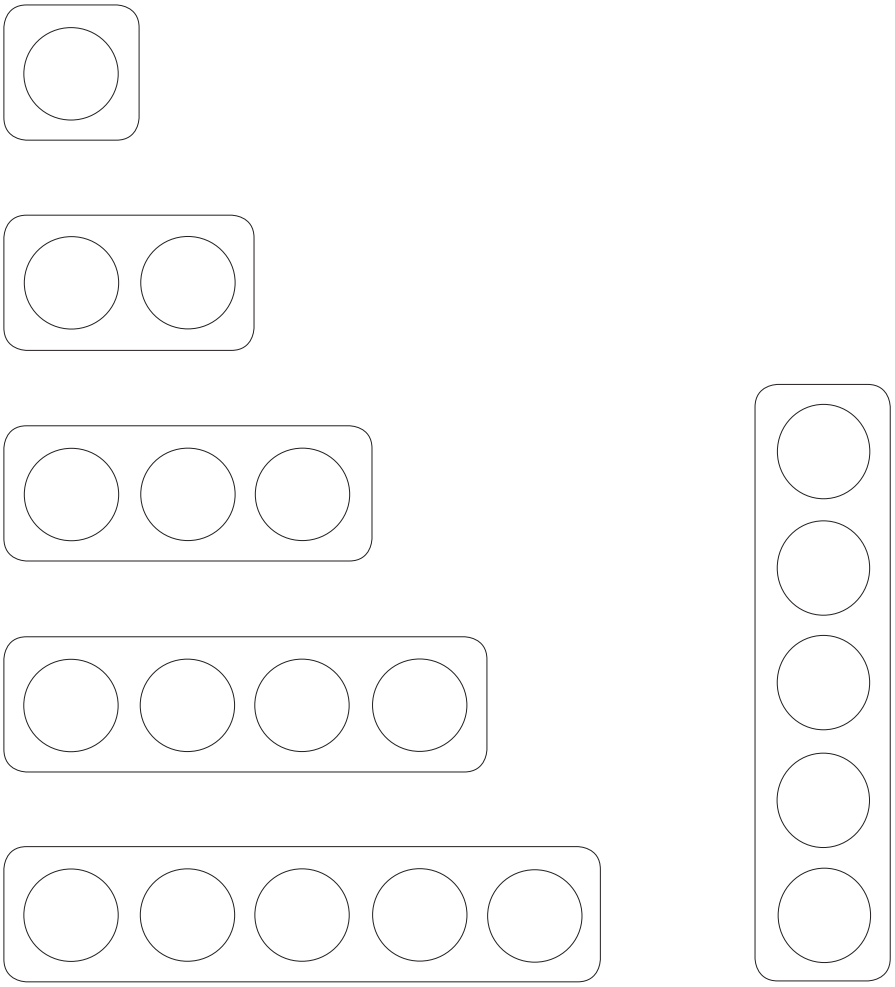
- Значительная новинка в большой серии традиционных выключателей
- Мягкий контур рамки, множество функциональных вариантов
- Высококачественный материал поверхности - пластмасса черного цвета или цвета «полярная белизна» (стекло, алюминий или нержавеющая сталь 3-миллиметровой толщины)
- Базовые носители из пластмассы толщиной 7 мм

Каталог с Profsector.com

Рамка 1-местная
Ш 81,2 мм x В 81,2 мм, 1-местная

Рамка 2-5-местная горизонтальная
Ш 152,2 мм x В 81,2 мм, 2-местная
Ш 223,2 мм x В 81,2 мм, 3-местная
Ш 294,2 мм x В 81,2 мм, 4-местная
Ш 365,2 мм x Н 81,2 мм, 5-местная

Рамка 2-5-местная вертикальная
Ш 152,2 мм x В 81,2 мм, 2-местная
Ш 223,2 мм x В 81,2 мм, 3-местная
Ш 294,2 мм x В 81,2 мм, 4-местная
Ш 365,2 мм x В 81,2 мм, 5-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ





Каталог с Profsector.com



РАМКИ

Пластмасса, глянцевая
Цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010
Цвет: черный
аналогично RAL 9005

Стекло
Стекло, цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010
Стекло, цвет: черный
аналогично RAL 9005

Металл
Алюминий, натуральный
анодированный
Нержавеющая сталь,
матированная

НАКЛАДКИ/ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ
Пластмасса, глянцевая
Цвет: полярная белизна

аналогично RAL 9010
Цвет: черный
аналогично RAL 8022



Каталог с Profsector.com

Рамка

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44 — **арт. №** — **стр.** стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 21 89**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 21 89**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 21 89**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная	**1014 21 89**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная	**1015 21 89**	2



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44 — **арт. №** — **стр.** стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, глянцевый, 1-местная	**1011 21 45**	10
цвет: черный, глянцевый, 2-местная	**1012 21 45**	2
цвет: черный, глянцевый, 3-местная	**1013 21 45**	10
цвет: черный, глянцевый, 4-местная	**1014 21 45**	2
цвет: черный, глянцевый, 5-местная	**1015 21 45**	2



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44 — **арт. №** — **стр.** стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 1-местная	**1011 21 74**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 2-местная	**1012 21 74**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная, 3-местная	**1013 21 74**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная, 4-местная	**1014 21 74**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная, 5-местная	**1015 21 74**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 1-местная	**1011 21 84**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 2-местная	**1012 21 84**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 3-местная	**1013 21 84**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 4-местная	**1014 21 84**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 5-местная	**1015 21 84**	2



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 1-местная	**1011 21 14**	10
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 2-местная	**1012 21 14**	10
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 3-местная	**1013 21 14**	10
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 4-местная	**1014 21 14**	2
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 5-местная	**1015 21 14**	2



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, цвет: черный, 1-местная	**1011 21 04**	10
нержавеющая сталь, цвет: черный, 2-местная	**1012 21 04**	10
нержавеющая сталь, цвет: черный, 3-местная	**1013 21 04**	10
нержавеющая сталь, цвет: черный, 4-местная	**1014 21 04**	2
нержавеющая сталь, цвет: черный, 5-местная	**1015 21 04**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: полярная белизна, 1-местная	**1011 21 09**	10
стекло, цвет: полярная белизна, 2-местная	**1012 21 09**	5
стекло, цвет: полярная белизна, 3-местная	**1013 21 09**	5
стекло, цвет: полярная белизна, 4-местная	**1014 21 09**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 5-местная	**1015 21 09**	1



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный, 1-местная	**1011 21 16**	10
стекло, цвет: черный, 2-местная	**1012 21 16**	5
стекло, цвет: черный, 3-местная	**1013 21 16**	5
стекло, цвет: черный, 4-местная	**1014 21 16**	1
стекло, цвет: черный, 5-местная	**1015 21 16**	1

Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 21 79**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1012 21 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1013 21 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1012 21 79**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1013 21 79**	2



Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, глянцевый, 1-местная	**1011 21 35**	10
цвет: черный, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1012 21 25**	2
цвет: черный, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1013 21 25**	2
цвет: черный, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1012 21 35**	2
цвет: черный, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1013 21 35**	2

Каталог с Profsector.com

Рамки из специальных материалов



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Внимание!
Монтаж возможен только на ровном основании. Винты накладок следует затягивать исключительно **вручную**.

Материал поверхности может изменять окраску при воздействии УФ-лучей.

Внимание!
Натуральный продукт из материала с открытыми порами, чувствительный к воздействию жиров и загрязнений.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа
- натуральная, необработанная структура поверхности
- натуральный материал, подчеркивающий индивидуальность характера благодаря природной структуре волокон, а также различной толщине и цветовому оформлению материала

Исполнение	арт. №	уп.
сланец натуральный, цвет: антрацитовый / полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 23 89**	1
сланец натуральный, цвет: антрацитовый / полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 23 89**	1
сланец натуральный, цвет: антрацитовый / полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 23 89**	1



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Внимание!
Монтаж возможен только на ровном основании. Винты накладок следует затягивать исключительно **вручную**.

Материал поверхности может изменять окраску при воздействии УФ-лучей.

Внимание!
Натуральный продукт из материала с открытыми порами, чувствительный к воздействию жиров и загрязнений.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа
- натуральная, необработанная структура поверхности
- натуральный материал, подчеркивающий индивидуальность характера благодаря природной структуре волокон, а также различной толщине и цветовому оформлению материала

Исполнение	арт. №	уп.
сланец натуральный, цвет: антрацитовый / черный, глянцевый, 1-местная	**1011 23 84**	1
сланец натуральный, цвет: антрацитовый / черный, глянцевый, 2-местная	**1012 23 84**	1
сланец натуральный, цвет: антрацитовый / черный, глянцевый, 3-местная	**1013 23 84**	1



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Внимание!
Монтаж возможен только на ровном основании. Винты накладок следует затягивать исключительно **вручную**.

Материал поверхности может изменять окраску при воздействии УФ-лучей.

Внимание!
Натуральный продукт из материала с открытыми порами, чувствительный к воздействию жиров и загрязнений.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа
- гладкая фрезерованная поверхность
- натуральный материал, подчеркивающий индивидуальность характера благодаря различным вариантам структуры и цветового оформления

Исполнение	арт. №	уп.
бетон шлифованный, цвет: серый / полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 23 79**	1
бетон шлифованный, цвет: серый / полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 23 79**	1
бетон шлифованный, цвет: серый / полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 23 79**	1

Каталог с Profsector.com



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Внимание!
Монтаж возможен только на ровном основании. Винты накладок следует затягивать исключительно **вручную**.

Материал поверхности может изменять окраску при воздействии УФ-лучей.

Внимание!
Натуральный продукт из материала с открытыми порами, чувствительный к воздействию жиров и загрязнений.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа
- гладкая фрезерованная поверхность
- натуральный материал, подчеркивающий индивидуальность характера благодаря различным вариантам структуры и цветового оформления

Исполнение	арт. №	уп.
бетон шлифованный, цвет: серый / черный, глянцевый, 1-местная	**1011 23 74**	1
бетон шлифованный, цвет: серый / черный, глянцевый, 2-местная	**1012 23 74**	1
бетон шлифованный, цвет: серый / черный, глянцевый, 3-местная	**1013 23 74**	1



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Материал поверхности может изменять форму при изменении температуры и влажности, а при воздействии УФ-лучей может наблюдаться изменение его окраски.

Вследствие прикосновений и воздействия света с течением времени может образоваться патина, типичная для натуральной кожи.

Внимание!
Натуральный продукт из материала с открытыми порами, чувствительный к воздействию жиров и загрязнений.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа
- структурированная поверхность
- высококачественный износостойкий материал, подчеркивающий индивидуальность характера благодаря различным вариантам структуры и цветового оформления

Исполнение	арт. №	уп.
кожа тисненая, цвет: коричневый / полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 23 69**	1
кожа тисненая, цвет: коричневый / полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 23 69**	1
кожа тисненая, цвет: коричневый/ полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 23 69**	1
кожа тисненая, цвет: коричневый/ полярная белизна, глянцевый, 4-местная	**1014 23 69**	1
кожа тисненая, цвет: коричневый/ полярная белизна, глянцевый, 5-местная	**1015 23 69**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Материал поверхности может изменять форму при изменении температуры и влажности, а при воздействии УФ-лучей может наблюдаться изменение его окраски.

Вследствие прикосновений и воздействия света с течением времени может образоваться патина, типичная для натуральной кожи.

Внимание!
Натуральный продукт из материала с открытыми порами, чувствительный к воздействию жиров и загрязнений.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа
- структурированная поверхность
- высококачественный износостойкий материал, подчеркивающий индивидуальность характера благодаря различным вариантам структуры и цветового оформления

Исполнение	арт. №	уп.
кожа тисненая, цвет: коричневый / черный, глянцевый, 1-местная	**1011 23 64**	1
кожа тисненая, цвет: коричневый / черный, глянцевый, 2-местная	**1012 23 64**	1
кожа тисненая, цвет: коричневый / черный, глянцевый, 3-местная	**1013 23 64**	1
кожа тисненая, цвет: коричневый / черный, глянцевый, 4-местная	**1014 23 64**	1
кожа тисненая, цвет: коричневый / черный, глянцевый, 5-местная	**1015 23 64**	1



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Материал поверхности может изменять форму при изменении температуры и влажности, а при воздействии УФ-лучей может наблюдаться изменение его окраски.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа
- протравленный на мореном дубе
- натуральный материал, подчеркивающий индивидуальность характера благодаря различным вариантам текстуры древесины и цветовой структуры

Исполнение	арт. №	уп.
дуб протравленный, цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 23 59**	1
дуб протравленный, цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 23 59**	1
дуб протравленный, цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 23 59**	1
дуб протравленный, цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная	**1014 23 59**	1
дуб протравленный, цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная	**1015 23 59**	1



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Материал поверхности может изменять форму при изменении температуры и влажности, а при воздействии УФ-лучей может наблюдаться изменение его окраски.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа
- протравленный на мореном дубе
- натуральный материал, подчеркивающий индивидуальность характера благодаря различным вариантам текстуры древесины и цветовой структуры

Исполнение	арт. №	уп.
дуб протравленный, цвет: черный, глянцевый, 1-местная	**1011 23 54**	1
дуб протравленный, цвет: черный, глянцевый, 2-местная	**1012 23 54**	1
дуб протравленный, цвет: черный, глянцевый, 3-местная	**1013 23 54**	1
дуб протравленный, цвет: черный, глянцевый, 4-местная	**1014 23 54**	1
дуб протравленный, цвет: черный, глянцевый, 5-местная	**1015 23 54**	1

Каталог с Profsector.com



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
акрил прозрачный, цвет: красный / полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 23 49**	1
акрил прозрачный, цвет: красный / полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 23 49**	1
акрил, цвет: прозрачный красный / полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 23 49**	1
акрил прозрачный, цвет: красный / полярная белизна, глянцевый, 4-местная	**1014 23 49**	1
акрил прозрачный, цвет: красный / полярная белизна, глянцевый, 5-местная	**1015 23 49**	1



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
акрил прозрачный, цвет: красный/ черный, глянцевый, 1-местная	**1011 23 44**	1
акрил прозрачный, цвет: красный/ черный, глянцевый, 2-местная	**1012 23 44**	1
акрил прозрачный, цвет: красный/ черный, глянцевый, 3-местная	**1013 23 44**	1
акрил прозрачный, цвет: красный/ черный, глянцевый, 4-местная	**1014 23 44**	1
акрил прозрачный, цвет: красный/ черный, глянцевый, 5-местная	**1015 23 44**	1



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
акрил прозрачный, цвет: оранжевый / полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 23 39**	1
акрил прозрачный, цвет: оранжевый / полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 23 39**	1
акрил прозрачный, цвет: оранжевый / полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 23 39**	1
акрил прозрачный, цвет: оранжевый / полярная белизна, глянцевый, 4-местная	**1014 23 39**	1
акрил прозрачный, цвет: оранжевый / полярная белизна, глянцевый, 5-местная	**1015 23 39**	1



Рамка

Не подходит для водозащищенного скрытого монтажа IP44.

Соблюдайте указания по уходу в приложении!

- для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
акрил прозрачный, цвет: оранжевый/ черный, глянцевый, 1-местная	**1011 23 34**	1
акрил прозрачный, цвет: оранжевый/ черный, глянцевый, 2-местная	**1012 23 34**	1
акрил прозрачный, цвет: оранжевый/ черный, глянцевый, 3-местная	**1013 23 34**	1
акрил прозрачный, цвет: оранжевый/ черный, глянцевый, 4-местная	**1014 23 34**	1
акрил прозрачный, цвет: оранжевый/ черный, глянцевый, 5-местная	**1015 23 34**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Рамки 454
Коробки для наружного монтажа 457

Berker R.3 демонстрирует силу противоречий, гармонично сочетая центральные панели круглой формы с последовательно многогранной рамкой. Вас также порадует то, что Berker R.3 идеально подходит для установки в кабель-канале.

- Привлекательный дизайн (квадратная рамка, круглые центральные панели)
- Идеален для установки в кабель-канале
- Высококачественный материал поверхности - пластмасса черного цвета или цвета «полярная белизна» (стекло, алюминий или нержавеющая сталь 3-миллиметровой толщины)
- Базовые носители из пластмассы толщиной 7 мм

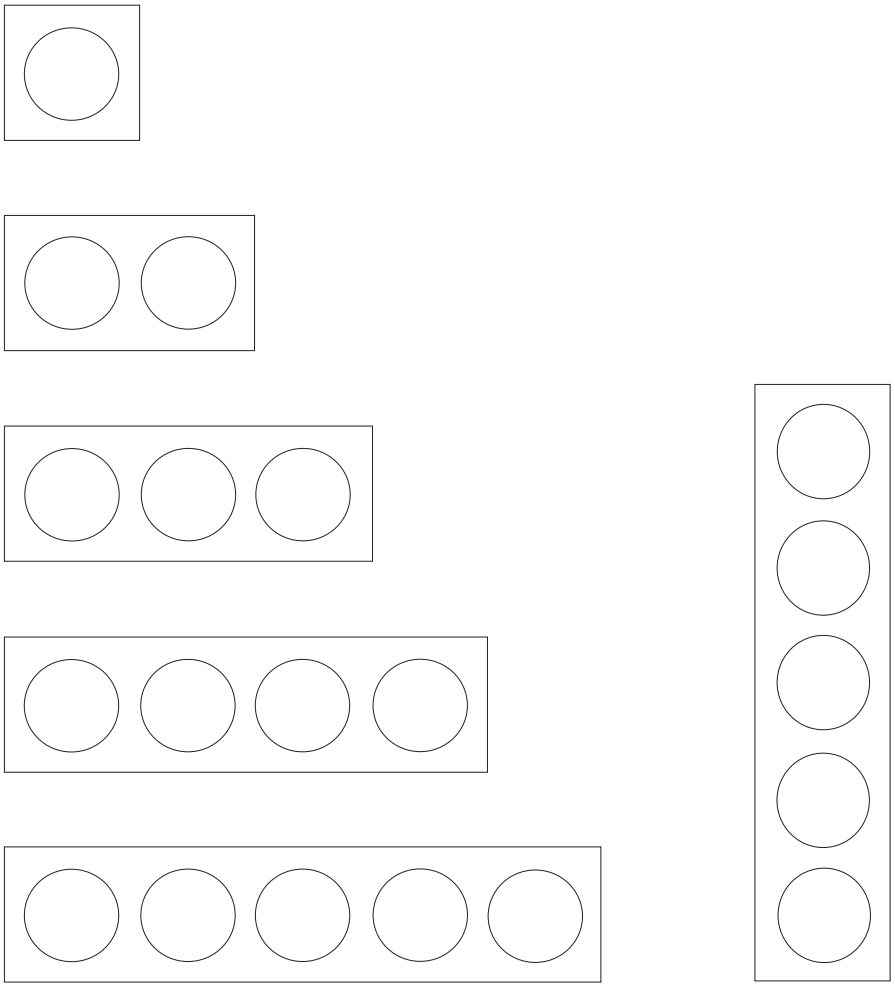
German Design Award NOMINEE 2013 · GOOD DESIGN · iF product design award 2013 · reddot design award winner 2013

Каталог с Profsector.com

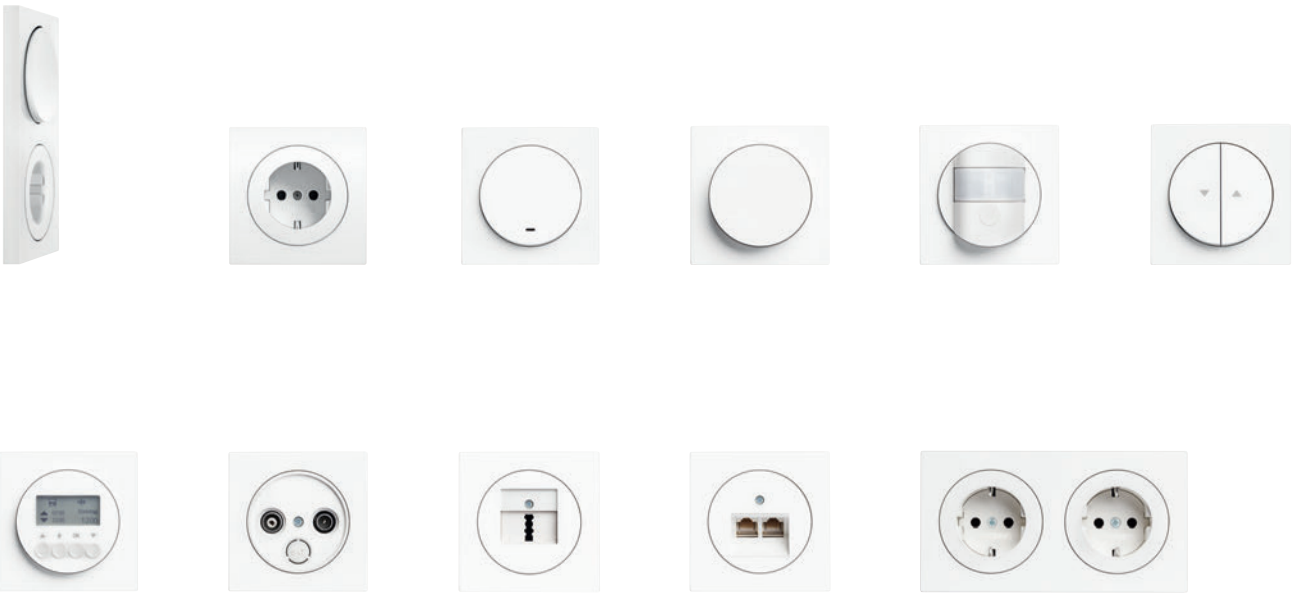
Рамка 1-местная
Ш 81,2 мм x В 81,2 мм, 1-местная

Рамка 2-5-местная горизонтальная
Ш 152,2 мм x В 81,2 мм, 2-местная
Ш 223,2 мм x В 81,2 мм, 3-местная
Ш 294,2 мм x В 81,2 мм, 4-местная
Ш 365,2 мм x Н 81,2 мм, 5-местная

Рамка 2-5-местная вертикальная
Ш 152,2 мм x В 81,2 мм, 2-местная
Ш 223,2 мм x В 81,2 мм, 3-местная
Ш 294,2 мм x В 81,2 мм, 4-местная
Ш 365,2 мм x В 81,2 мм, 5-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ



Каталог с Profsector.com



РАМКИ

Пластмасса, глянцевая
Цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010
Цвет: черный
аналогично RAL 9005

Стекло
Стекло, цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010
Стекло, цвет: черный
аналогично RAL 9005

Металл
Алюминий, натуральный
анодированный
Нержавеющая сталь,
матированная

НАКЛАДКИ/ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, глянцевая

Цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010
Цвет: черный
аналогично RAL 8022



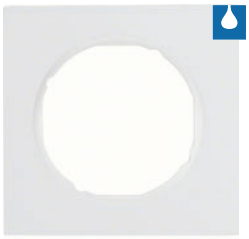





Каталог с Profsector.com

Рамка

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующим набором уплотнительных вставок для защиты от воды.



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 22 89**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 22 89**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 22 89**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 4-местная	**1014 22 89**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 5-местная	**1015 22 89**	2



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, глянцевый, 1-местная	**1011 22 45**	10
цвет: черный, глянцевый, 2-местная	**1012 22 45**	2
цвет: черный, глянцевый, 3-местная	**1013 22 45**	10
цвет: черный, глянцевый, 4-местная	**1014 22 45**	2
цвет: черный, глянцевый, 5-местная	**1015 22 45**	2



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 1-местная	**1011 22 74**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 2-местная	**1012 22 74**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 3-местная	**1013 22 74**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 4-местная	**1014 22 74**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 5-местная	**1015 22 74**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 1-местная	**1011 22 84**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 2-местная	**1012 22 84**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 3-местная	**1013 22 84**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 4-местная	**1014 22 84**	2
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 5-местная	**1015 22 84**	2



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 1-местная	**1011 22 14**	10
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 2-местная	**1012 22 14**	10
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 3-местная	**1013 22 14**	10
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 4-местная	**1014 22 14**	2
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, 5-местная	**1015 22 14**	2



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Уплотнения IP44		стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, цвет: черный, 1-местная	**1011 22 04**	10
нержавеющая сталь, цвет: черный, 2-местная	**1012 22 04**	10
нержавеющая сталь, цвет: черный, 3-местная	**1013 22 04**	10
нержавеющая сталь, цвет: черный, 4-местная	**1014 22 04**	2
нержавеющая сталь, цвет: черный, 5-местная	**1015 22 04**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44

арт. № | **стр.**
стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: полярная белизна, 1-местная	**1011 22 09**	10
стекло, цвет: полярная белизна, 2-местная	**1012 22 09**	5
стекло, цвет: полярная белизна, 3-местная	**1013 22 09**	5
стекло, цвет: полярная белизна, 4-местная	**1014 22 09**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 5-местная	**1015 22 09**	1



Рамка

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к
Опция
Уплотнения IP44

арт. № | **стр.**
стр. 434

i 955

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный, 1-местная	**1011 22 16**	10
стекло, цвет: черный, 2-местная	**1012 22 16**	5
стекло, цвет: черный, 3-местная	**1013 22 16**	5
стекло, цвет: черный, 4-местная	**1014 22 16**	1
стекло, цвет: черный, 5-местная	**1015 22 16**	1

Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 22 79**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1012 22 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1013 22 69**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1012 22 79**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1013 22 79**	2



Рамка

- с полем для надписи



Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, глянцевый, 1-местная	**1011 22 35**	10
цвет: черный, глянцевый, 2-местная вертикальная	**1012 22 25**	2
цвет: черный, глянцевый, 3-местная вертикальная	**1013 22 25**	2
цвет: черный, глянцевый, 2-местная горизонтальная	**1012 22 35**	2
цвет: черный, глянцевый, 3-местная горизонтальная	**1013 22 35**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Коробки для наружного монтажа



Коробка для наружного монтажа

Глубина монтажа 37 мм

Оборудование для скрытого монтажа может быть использовано с коробками для наружного монтажа для наружной инсталляции.

- ввод сверхи или снизу
- с вводом электропроводки и канала
- для вертикального и горизонтального монтажа
- для монтажа на горючих поверхностях

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1041 89 89**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1042 89 89**	5
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1043 89 89**	5
цвет: черный, глянцевый, 1-местная	**1041 89 35**	10
цвет: черный, глянцевый, 2-местная	**1042 89 35**	5
цвет: черный, глянцевый, 3-местная	**1043 89 35**	5

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com

Serie 1930 / Serie Glas / Serie R.classic	Розетки, Накладки, Центральные Вставки Ручки, Центральные Вставки	460
Serie 1930 / Porzellan made by Rosenthal	Рамка (Пластмасса, Фарфор)	512
Serie Glas	Рамка (Стекло)	520
Serie R.classic	Рамка (Пластмасса, Стекло)	526
Berker B.IQ	Клавишные сенсоры, Клавишные сенсоры с регулятором температуры, Клавишные инфракрасные сенсоры с регулятором температуры, Поля для надписей	532
Berker TS / TS Crystal	Накладки, Доп. изделия,	550
TS Sensor	Накладки, Доп. изделия	562
Мануфактура Berker		576
Скрытый монтаж в помещениях с повышенным уровнем влажности	Розетки SCHUKO с откидной крышкой, Розетки других стандартов, накл. для выкл. и кнопок, накл. для диммеров, накл. для жалюзи, накл. ОВК, накл. для свет. сигналов, Заглушки, спец. оборудование для инвалидов, Уплотнения IP44, промеж. кольца для центр. панелей	582
Скрытый монтаж в помещениях с повышенным уровнем влажности	W.1, Литье под давлением IP44, Iso-panzer ip44/ip66	610
Накладной монтаж в сухих помещениях	Штепсельные розетки SCHUKO, Выключатели / кнопки, Комбинации, Световые сигналы, Дополнительные изделия	670
Соединительные системы и принадлежности	Розетки для электроплит, Штекерные системы SCHUKO, Рамки для KNX, Розетки с компенсацией потенциала, Дополнительные изделия	680
quicklink - радиошина KNX	Управление светом, Датчики движения, Управление жалюзи, Передатчик, Сенсоры, Бинарные входы, испол. устройства, испол. устройства диммера, испол. устройства управ. жалюзи, Системные компоненты	686
KNX Easy	Системы управления, Сенсоры, Исполнительные устройства, Системные устройства	754
KNX ETS	Системы управления, Сенсоры, Исполнительные устройства, Системные устройства	804
Технические характеристики		908
Приложение	Обзор продукции, общие условия продажи и поставки, Контакт	967

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO 462
Выключатели / кнопки 464
Поворотные диммеры 467
Электронная платформа - управление светом 468
Электронная платформа - датчики движения 479
Жалюзийные выключатели и кнопки 487
Электронная платформа - управление жалюзи 488
Регуляторы температуры 492
Коммуникационная / мультимедийная техника 494
Зарядные розетки с USB-разъемом 502
Световые сигналы 503
Приложения KNX 505
Гостиничное оборудование 509
Дополнительные изделия 509

Данные серии круглых выключателей относятся к классическим элементам интерьера. Серии круглых выключателей от Berker оказали значительное влияние на историческое развитие дизайна выключателей. Сегодняшний дизайн серии Glas от Berker одновременно олицетворяет собой изысканность и сдержанность. Прототипы серии 1930 от Berker производились в 1930-х годах. Изделия данной серии из фарфора мы производим вместе с Rosenthal - известной немецкой компанией, обладающей наибольшим художественным вкусом и компетенцией в данной области.

Центральные вставки
Serie1930 / Serie Glas

Пластмасса, глянцевая
Цвет: полярная белизна аналог RAL 9010
Цвет: черный аналог RAL 8022

Металлический переключатель

Специально обработанный металл
Латунь, обработанная цапоновым лаком
Латунь, хромированная

Все выключатели/нажимные кнопки могут комбинироваться с поворотной ручкой, цвет: полярная белизна или черный (включая центральную панель), хром или латунь

SERIE R.CLASSIC

Пластмасса, глянцевая
цвет: полярная белизна аналог RAL 9010
цвет: черный аналог RAL 8022

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1



Розетка SCHUKO

- меняющееся шагами по 45° положение встраивания

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

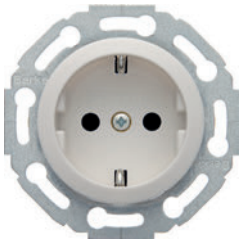
i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А





Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4745 20**	10
цвет: черный, глянцевый	**4745 21**	10
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4745 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4745 20 45**	10



Розетка SCHUKO

- с усиленной защитой от прикосновения
- меняющееся шагами по 45° положение встраивания

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Повышенная степень защиты от прикосновения (защита детей) в соответствии с IEC 60884-1





Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4755**	10
цвет: черный, глянцевый	**4755 01**	10
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4755 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4755 20 45**	10



Розетка SCHUKO

- меняющееся шагами по 45° положение встраивания
- с винтовыми подъемными клеммами

- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4145 20**	10
цвет: черный, глянцевый	**4145 21**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4145 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4145 20 45**	10



Розетка SCHUKO с подсветкой для ориентирования

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми подъемными клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Потребляемая мощность	0,25 Вт/0,35 ВА
Яркость включения	ca. 2 лк
Яркость выключения	ca. 4 лк
Сила света (белый)	0,2 кд

- дополнительная польза благодаря сочетанию розетки и подсветки
- встроенный датчик яркости, который при наступлении сумерек включает, а при достаточной яркости отключает свет для ориентирования
- долгий срок службы светодиодов
- белый свет светодиода
- переходной монтаж возможен, таким образом идеально подходит для дооснащения
- с винтовыми подъемными клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 951

Внимание!

Артикул со специальной электронной вставкой для скрытого монтажа.
Центральные панели со светодиодными индикаторами для ориентации непригодны для использования со стандартными вставками розеток.

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4109 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4109 20 45**	10

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с усиленной защитой от прикосновения
- меняющееся шагами по 45° положение встраивания

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- с самозакрывающейся крышкой
- вращающееся по 45° шагам
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 951

Особенно подходит при использовании угловых штепсельных вилок.

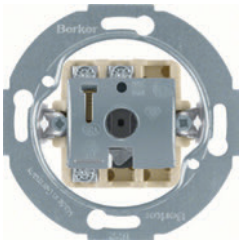
Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4744 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4744 20 45**	10

Каталог с Profsector.com

Выключатели / кнопки

Поворотные переключатели

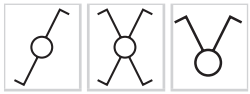


Поворотные переключатели

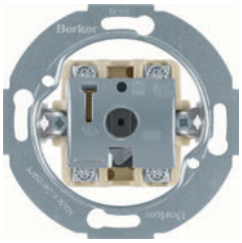
Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 АХ

- с винтовыми клеммами

Порядок включения двойного выключателя, например, поворотом направо:
0 > 1 > 1+2 > 2 > 0



Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный переключатель, выключатель / переключатель	**3876 00**	1
Поворотный переключатель, крестовой	**3877 00**	1
Поворотный переключатель, двойной выключатель	**3875 00**	1



Поворотный переключатель, 2-полюсный выключатель

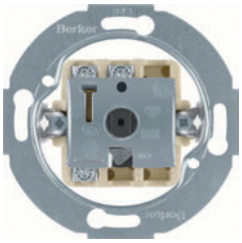
Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 АХ

- с винтовыми клеммами



Исполнение	арт. №	уп.
Поворотный переключатель, 2-полюсный выключатель	**3893 00**	1

Поворотные кнопки



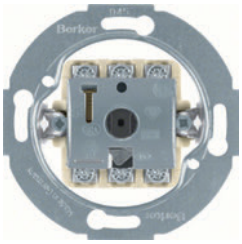
Поворотная кнопка, переключающий контакт

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

- с винтовыми клеммами



Исполнение	арт. №	уп.
Поворотная кнопка, переключающий контакт	**3846 00**	1



Групповая поворотная кнопка, с 2 полюсами, с раздельными входными клеммами

- с положением «0»



- также может использоваться как жалюзийная двухклавишная кнопка
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Без центральной панели подходит также для монтажа со стеклянными и декоративными пластинами.



Исполнение	арт. №	уп.
Групповая поворотная кнопка, с 2 полюсами, с раздельными входными клеммами	**3838 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для выключателей / кнопок



Центральная панель с ручкой

- для поворотных переключателей и поворотных нажимных кнопок
- из пластмассы

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1647**	1
цвет: черный, глянцевый	**1647 01**	1



Центральная панель с ручкой, из фарфора

Центральная панель серии 1930 Porzellan Made by Rosenthal

- для поворотных переключателей и поворотных нажимных кнопок
- из фарфора

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930 Porzellan made by Rosenthal		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1647 69**	1
цвет: черный, глянцевый	**1647 65**	1

Накладки для выключателей / нажимных кнопок



Стеклянная накладка для поворотных выключателей/кнопок

Внимание!
В комбинациях следует использовать дистанционный штуцер для коробок скрытого монтажа производства Kaiser (№ для заказа 1887).

Специальный вариант для монтажа в полых стенах по запросу.

- с белой подкладкой из пластмассы
- из ударопрочного стекла
- для единичного монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Дистанционный штуцер	1887	510

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie Glas		
стекло, цвет: прозрачный, глянцевый	**1090**	10
стекло, цвет: полярная белизна, глянцевый	**1090 09**	10



Средняя стеклянная накладка для поворотных выключателей/кнопок

Комбинации монтируются только в простых комбинированных коробках.

Специальный вариант для монтажа в полых стенах по запросу.

- с белой подкладкой из пластмассы
- из ударопрочного стекла
- для комбинированного монтажа

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie Glas		
стекло, цвет: прозрачный, глянцевый	**1095**	10
стекло, цвет: полярная белизна, глянцевый	**1095 09**	10



Оконечная стеклянная накладка для поворотных выключателей/кнопок

Комбинации монтируются только в простых комбинированных коробках.

Специальный вариант для монтажа в полых стенах по запросу.

- с белой подкладкой из пластмассы
- из ударопрочного стекла
- для комбинированного монтажа

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie Glas		
стекло, цвет: прозрачный, глянцевый	**1094**	10
стекло, цвет: полярная белизна, глянцевый	**1094 09**	10

Каталог с Profsector.com



Хромовая ручка

■ для поворотного выключателя / кнопки

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотные переключатели		стр. 464
Поворотные кнопки		стр. 464

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie Glas		
латунь, хромированная поверхность	**1812 01**	1



Латунная ручка

■ для поворотного выключателя / кнопки

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотные переключатели		стр. 464
Поворотные кнопки		стр. 464

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie Glas		
латунь, с покрытием цапонлаком	**1812**	1

Накладка с ручкой для поворотных выключателей/кнопок

Внимание!
В комбинациях следует использовать дистанционный штуцер для коробок скрытого монтажа производства Kaiser (№ для заказа 1887).
Внимание!
Накладки монтируются исключительно без рамок.

■ пластмасса

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Дистанционный штуцер	1887	510

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1001 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1001 20 45**	1



Накладка с ручкой для поворотных выключателей/кнопок

Внимание!
В комбинациях следует использовать дистанционный штуцер для коробок скрытого монтажа производства Kaiser (№ для заказа 1887).
Внимание!
Накладки монтируются исключительно без рамок.

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Дистанционный штуцер	1887	510

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie R.classic		
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна	**1001 20 74**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный	**1001 20 84**	1



Накладка с ручкой для поворотных выключателей/кнопок

Внимание!
В комбинациях следует использовать дистанционный штуцер для коробок скрытого монтажа производства Kaiser (№ для заказа 1887).
Внимание!
Накладки монтируются исключительно без рамок.

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Дистанционный штуцер	1887	510

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie R.classic		
нержавеющая сталь, цвет: полярная белизна, металл матированный	**1001 20 14**	1
нержавеющая сталь, цвет: черный, металл матированный	**1001 20 04**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Накладка с ручкой для поворотных выключателей/кнопок

Внимание!
В комбинациях следует использовать дистанционный штуцер для коробок скрытого монтажа производства Kaiser (№ для заказа 1887).

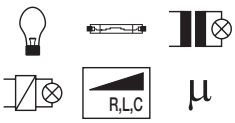
Внимание!
Накладки монтируются исключительно без рамок.

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Дистанционный штуцер	1887	510

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie R.classic		
стекло, цвет: полярная белизна	**1001 20 83**	1
стекло, цвет: черный	**1001 20 55**	1

Поворотные диммеры





Универсальный поворотный диммер с центральной панелью (R, L, C)

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	50 ... 420 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	50 ... 420 ВА
Электронные трансформаторы	50 ... 420 Вт
Количество усилителей Tronic или усилителей мощности, встраиваемый монтаж (R, L) - при одинаковом типе нагрузки	макс. 10
Количество универсальных усилителей мощности по 420 ВА при фазовой засечке (R,L)	макс. 5
Количество универсальных усилителей мощности по 420 ВА при фазовой отсечке (R,C)	макс. 10
Диаметр вала Ø	4 мм

- лампосберегающий мягкий пуск
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- с запоминающим устройством яркости
- возможна проверка напряжения без демонтажа
- может быть дополнен универсальными усилителями мощности Plus REG с параллельной линией подключения нагрузки
- со входом для вставки дополнительного устройства для универсального поворотного диммера
- с инкрементным датчиком
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Размыкатель электросети, рядный встраиваемый прибор (REG)	187 00	62
Размыкатель электросети «Комфорт» REG	1 8799 01	61
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

Не подключайте обычные трансформаторы вместе с электронными.

Для бесперебойной работы рекомендуем использовать трансформаторы Berker Tronic Trafo.

i 919





Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2834 10**	1
цвет: черный, глянцевый	**2834 11**	1
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2834 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2834 20 45**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка дополнительного устройства для универсального поворотного диммера

- с мягкой регулировкой

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Количество дополнительных устройств	макс. 5
Диаметр вала Ø	4 мм

- возможна проверка напряжения без демонтажа
- как дополнительное устройство для универсального поворотного диммера
- с инкрементным датчиком
- центральной панелью и регулирующей кнопкой
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 919



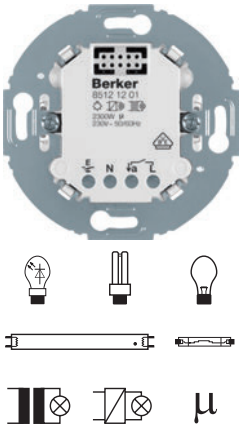


Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2835 10**	1
цвет: черный, глянцевый	**2835 11**	1
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2835 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2835 20 45**	1

Электронная платформа - управление светом

- указанные ниже традиционные накладки и накладки для радиоустройств KNX комбинируются для серии 1930 исключительно с 1-местными рамками для центральных панелей Ø 58 мм, № для заказа 13820...

Электронная платформа — вставки



Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Кнопка 1-канальная		стр. 472
Кнопка 1-канальная, радиошина KNX, quicklink	8514 51 3 ..	474
Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, quicklink	8564 81 3 ..	476

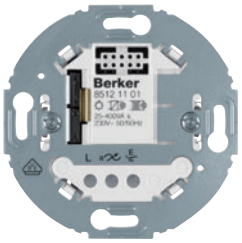
i 936

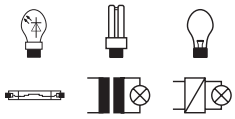
Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.
Требуется нейтральный провод!



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 01**	1

Каталог с Profsector.com





Электронная вставка выключателя 1-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- лампосберегающий мягкий пуск
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Кнопка 1-канальная		стр. 472
Кнопка 1-канальная, радиошина KNX, quicklink	8514 51 3 ..	474
Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, quicklink	8564 81 3 ..	476

i 936

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

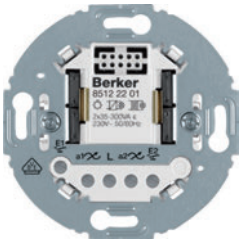
Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 1-канальная	**8512 11 01**	1

Каталог с Profsector.com



Электронная вставка выключателя 2-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы нана каждый канал 230 В с регулируемой яркостью	12 ... 54 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 35 ... 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на единицу 35 ... 300 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа	32 мм

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

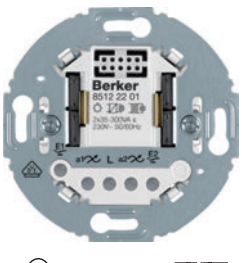
Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

- незначительное энергопотребление
- лампосберегающий мягкий пуск
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- с 2-мя входами для включения с дополнительного места при помощи механических кнопок (размыкателей), управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Кнопка 2-канальная		стр. 473
Кнопка 2-канальная, радиошина KNX, quicklink	8514 61 3 ..	475
Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, quicklink	8564 81 3 ..	476

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	**8512 22 01**	1



Кнопочный диммер (R, L)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа	32 мм
Количество универсальных усилителей мощности	макс. 2

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

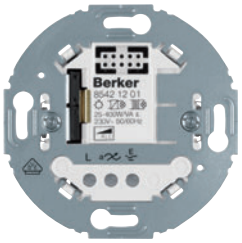
- функция памяти состояния
- незначительное энергопотребление
- лампосберегающий мягкий пуск
- с фазовой засечкой
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- может быть дополнен универсальными устройствами Plus REG для увеличения мощности
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

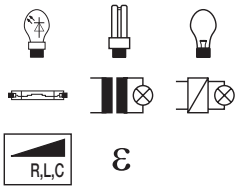
Подходит к	арт. №	стр.
Кнопка 1-канальная		стр. 472
Кнопка 1-канальная, радиошина KNX, quicklink	8514 51 3 ..	474
Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, quicklink	8564 81 3 ..	476

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Кнопочный диммер (R, L)	**8542 11 01**	1

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 1-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- лампосберегающий мягкий пуск
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Кнопка 1-канальная		стр. 472
Кнопка 1-канальная, радиошина KNX, quicklink	8514 51 3 ..	474
Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, quicklink	8564 81 3 ..	476

i 936

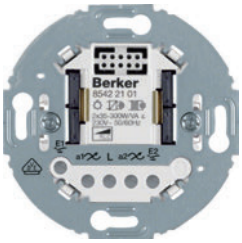
Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

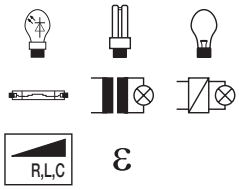
Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.



Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	**8542 12 01**	1

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 2-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы нана каждый канал 230 В с регулируемой яркостью	12 ... 40 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 35 ... 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на единицу 35 ... 300 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. на единицу 50 м
Глубина монтажа	32 мм
Потребляемая мощность - режим ожидания (канал 1/канал 2)	0,3/0,7 Вт

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

- незначительное энергопотребление
- лампосберегающий мягкий пуск
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- с 2-мя входами для включения с дополнительного места при помощи механических кнопок (размыкателей), управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Кнопка 2-канальная		стр. 473
Кнопка 2-канальная, радиошина KNX, quicklink	8514 61 3 ..	475
Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, quicklink	8564 81 3 ..	476

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	**8542 21 01**	1

Кнопки для выключателей и диммеров

Кнопка 1-канальная

Рабочее напряжение	через вставку
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- незначительное энергопотребление
- с программой управления на 2 уровня
- начальная яркость при использовании в электронной вставки для диммера может быть сохранена в памяти энергонезависимо

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 01	468
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 01	469
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 01	470
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 01	471

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8514 11 31**	1

Каталог с Profsector.com



Кнопка 2-канальная

Рабочее напряжение	через вставку
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- незначительное энергопотребление
- управление с двумя плоскостями для серии
- начальная яркость при использовании в электронной вставки для диммера может быть сохранена в памяти энергонезависимо

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 01	470
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 01	472

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 21 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8514 21 31**	1

Источники питания от сети для накладок для KNX-радиосистем



Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	1 x 4/2 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	22 мм

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

- незначительное энергопотребление
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами
- используется в качестве сетевого питания для накладок системы радиошина KNX

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Кнопка 1-канальная, радиошина KNX, quicklink	8514 51 3 ..	474
Кнопка 2-канальная, радиошина KNX, quicklink	8514 61 3 ..	475
Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, quicklink	8564 81 3 ..	476

Исполнение	арт. №	уп.
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	**8502 01 01**	1

Каталог с Profsector.com

Кнопки для выключателей/диммеров, радиошина KNX

Кнопка 1-канальная, радиошина KNX, quicklink

Радиопротокол	радиошина KNX
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Количество радиоканалов	2
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с функцией сброса в начальные настройки
- незначительное энергопотребление
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл./Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз, значение диммера, индикация яркости, кнопки, индикация состояния, принудительное управление
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- сохранение сцен может блокироваться
- значение яркости при включении может сохраняться не зависимо от питания на каждом из уровней управления
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- с клавишей конфигурации и функции
- клавиша программируется как на верхнем, так и на нижний уровне управления, возможны комплектации: выключатель, диммер, сетевой блок
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для ручного приведения в действие или дистанционного управления посредством связи радиошина KNX .

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 01	473
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 01	469
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 01	470
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 01	471
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 01	468

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 51 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8514 51 31**	1

Каталог с Profsector.com

Кнопка 2-канальная, радиошина KNX, quicklink

Радиопротокол	радиошина KNX
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Количество радиоканалов	4
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с функцией сброса в начальные настройки
- незначительное энергопотребление
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл./Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз, значение диммера, индикация яркости, кнопки, индикация состояния, принудительное управление
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- сохранение сцен может блокироваться
- значение яркости при включении может сохраняться не зависимо от питания на каждом из уровней управления
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- с клавишей конфигурации и функции
- клавиша программируется как на верхнем, так и на нижний уровне управления, возможны клмплектации: выключатель, диммер, сетевой блок
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для ручного приведения в действие или дистанционного управления посредством связи радиошина KNX .

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 01	473
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 01	470
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 01	472

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 61 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8514 61 31**	1

Каталог с Profsector.com

Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, quicklink

Радиопротокол	радиошина KNX
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Количество радиоканалов	4
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Для ручного приведения в действие или дистанционного управления посредством связи радиошина KNX .

Расширенные опции управления для одинарных электронных механизмов благодаря двум дополнительным свободно конфигурируемым радиоканалам.

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- функции уровней кнопок вверху / внизу или слева / справа свободно конфигурируются для использования в качестве приемника для управления подключенной нагрузкой, а также передатчика для удаленного управления, например, жалюзи
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с функцией сброса в начальные настройки
- незначительное энергопотребление
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл./Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз, значение диммера, индикация яркости, кнопки, индикация состояния, принудительное управление
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- сохранение сцен может блокироваться
- значение яркости при включении может сохраняться не зависимо от питания на каждом из уровней управления
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- с клавишей конфигурации и функции
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

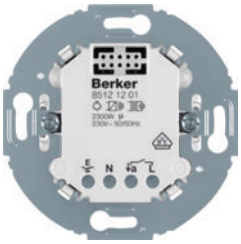
Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 01	473
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 01	469
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 01	470
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 01	470
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 01	471
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 01	472
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 01	468

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8564 81 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8564 81 31**	1

Каталог с Profsector.com

Таймеры для KNX-радиосистем



Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Таймер для вставки выключателя, радиошина KNX, quicklink	8574 52 3 ..	478

i 936

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.
Требуется нейтральный провод!

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 01**	1



Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	1 x 4/2 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	22 мм

- незначительное энергопотребление
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами
- используется в качестве сетевого питания для накладок системы радиошина KNX

Подходит к	арт. №	стр.
Таймер для вставки выключателя, радиошина KNX, quicklink	8574 52 3 ..	478

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.
Накладки датчика движения в комбинации с сетевой вставкой могут использоваться только как дополнительное устройство для датчика движения (Slave). Для этого в качестве основного устройства для датчика движения (Master) должна быть настроена накладка датчика движения с электронной вставкой с релейным контактом (№ для заказа: 8512 12 00).

Исполнение	арт. №	уп.
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	**8502 01 01**	1

Каталог с Profsector.com



Таймер для вставки выключателя, радиошина KNX, quicklink

- с дисплеем



Радиопротокол	радиошина KNX
Количество радиоканалов	1
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Смещение астрономического времени	± 2 ч
Запас хода	≈ 24 ч
Случайный генератор чисел	± 15 мин.
Количество периодов включения для вкл/выкл	20
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Управление кнопками устройства, радиопередатчиком и программируемыми периодами переключения.

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия переключения)
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- незначительное энергопотребление
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл/Выкл, вызов времени сцены, временное значение диммера, кнопка, индикация состояния
- в рабочем режиме ЖК-дисплей подсвечивается
- настраиваемая контрастность ЖК-дисплея
- индикация совместимости накладки / вставки на дисплее
- меню на английском, немецком или французском языке
- с автоматическим переходом на летнее / зимнее время (отключаемо)
- с переключением автоматического/ручного режимов
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города / страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема / опускания жалюзи в автоматическом режиме
- автономная программа, команды радиоустройств и дополнительных устройств не выполняются
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка с релейным контактом		стр. 477
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX		стр. 477
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 52 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8574 52 31**	1

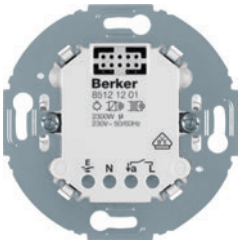
Возможны изменения

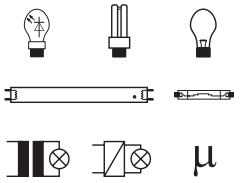
Каталог с Profsector.com

Электронная платформа - датчики движения

- указанные ниже традиционные накладки и накладки для радиоустройств KNX комбинируются для серии 1930 исключительно с 1-местными рамками для центральных панелей Ø 58 мм, № для заказа 13820...

Электронная платформа — вставки





Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Накладки датчика движения		стр. 482
Накладки для датчиков движения, радиошина KNX		стр. 485

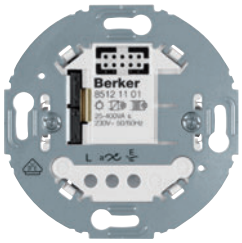
i 936

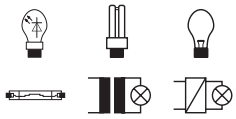
Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.
Требуется нейтральный провод!



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 01**	1

Каталог с Profsector.com





Электронная вставка выключателя 1-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- лампосберегающий мягкий пуск
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Накладки датчика движения		стр. 482
Накладки для датчиков движения, радиошина KNX		стр. 485

i 936

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

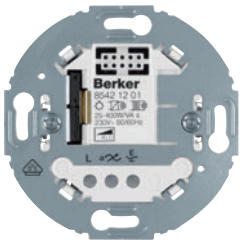
Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

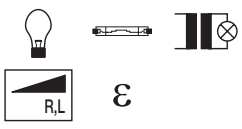
Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 1-канальная	**8512 11 01**	1





Кнопочный диммер (R, L)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа	32 мм
Количество универсальных усилителей мощности	макс. 2

- функция памяти состояния
- незначительное энергопотребление
- лампосберегающий мягкий пуск
- с фазовой засечкой
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- может быть дополнен универсальными устройствами Plus REG для увеличения мощности
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Накладки датчика движения		стр. 482
Накладки для датчиков движения, радиошина KNX		стр. 485

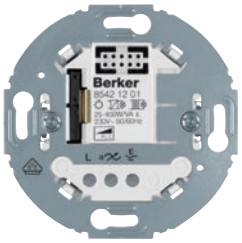
i 936

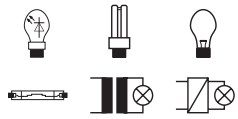
Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопочный диммер (R, L)	**8542 11 01**	1

Каталог с Profsector.com







Универсальный кнопочный диммер 1-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- лампосберегающий мягкий пуск
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Накладки датчика движения		стр. 482
Накладки для датчиков движения, радиошина KNX		стр. 485

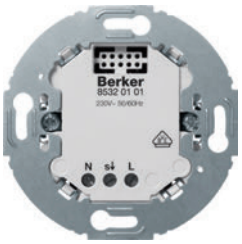
i 936

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.



Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	**8542 12 01**	1



Дополнительное устройство для датчика движения

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Количество датчиков движения дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Накладки датчика движения		стр. 482
Накладки для датчиков движения, радиошина KNX		стр. 485

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Дополнительное устройство для датчика движения	**8532 01 01**	1

Каталог с Profsector.com

Накладки датчика движения





Датчик движения 2,2 м

Номинальная высота монтажа	2,2 м
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Время срабатывания	≈ 180 с
Фронтальная зона охвата	≈ 8 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 6 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- незначительное энергопотребление
- режим, управляемый процессором µ
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый / оранжевый
- с кнопкой автоматики включения / выключения

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная платформа — вставки		стр. 479
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 936

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 21 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 21 31**	1





Датчик движения 1,1 м

Номинальная высота монтажа	1,1 м
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Время срабатывания	≈ 180 с
Фронтальная зона охвата	≈ 12 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- незначительное энергопотребление
- режим, управляемый процессором µ
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый / оранжевый
- с кнопкой автоматики включения / выключения

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная платформа — вставки		стр. 479
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 936

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения.
Исключительно для использования в помещении!

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 11 31**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com





Инфракрасный датчик движения «Комфорт» 2,2 м

Номинальная высота монтажа	2,2 м
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Время срабатывания, регулируемое	≈ 10 с ... 30 мин.
Фронтальная зона охвата	≈ 8 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 6 м
Время «иммунитета»	≈ 10 с
Кратковременный режим работы	200 мс
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- незначительное энергопотребление
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- режим, управляемый процессором µ
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый / оранжевый
- с кнопкой автоматики включения / выключения

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная платформа — вставки		стр. 479
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 936

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 22 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 22 31**	1

Каталог с Profsector.com





Инфракрасный датчик движения «Комфорт» 1,1 м

Номинальная высота монтажа	1,1 м
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Время срабатывания, регулируемое	≈ 10 с ... 30 мин.
Фронтальная зона охвата	≈ 12 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Время «иммунитета»	≈ 10 с
Кратковременный режим работы	200 мс
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- незначительное энергопотребление
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- режим, управляемый процессором µ
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый / оранжевый
- с кнопкой автоматики включения / выключения

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная платформа — вставки		стр. 479
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 936

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 12 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 12 31**	1

Источники питания от сети для накладок KNX-радиосистем



Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	1 x 4/2 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	22 мм

- незначительное энергопотребление
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами
- используется в качестве сетевого питания для накладок системы радиошина KNX

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Накладки датчика движения в комбинации с сетевой вставкой могут использоваться только как дополнительное устройство для датчика движения (Slave). Для этого в качестве основного устройства для датчика движения (Master) должна быть настроена накладка датчика движения с электронной вставкой с релейным контактом (№ для заказа: 8512 12 00).

Подходит к	арт. №	стр.
Датчик движения «Комфорт», радиошина KNX 1,1 м quicklink	8534 51 3 ..	485
Датчик движения «Комфорт», радиошина KNX 2,2 м quicklink	8534 61 3 ..	486



Исполнение	арт. №	уп.
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	**8502 01 01**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Накладки для датчиков движения, радиошина KNX







Датчик движения «Комфорт», радиошина KNX 1,1 м quicklink

Радиопротокол	радиошина KNX
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Количество радиоканалов	1
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Номинальная высота монтажа	1,1 м
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 с ... 3 ч
Фронтальная зона охвата	≈ 12 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- предупреждение о выключении нагрузки при использовании с механизмами диммеров
- незначительное энергопотребление
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель), принудительное управление, Master — Slave
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл./Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера, вызов сцен при движении / отсутствии движения
- возможность удаленного управления с помощью передатчика quicklink
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- режим, управляемый процессором µ
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый / оранжевый
- со светодиодом конфигурации и функции
- возможно управление с дополнительно места (параллельного поста включения) при помощи механического выключателя-кнопки
- с клавишей конфигурации и функции
- с кнопкой включения / выключения / автоматики / памяти / функции Party
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная платформа — вставки		стр. 479
Источники питания от сети для накладок для KNX-радиосистем		стр. 484
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 936

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения.
Исключительно для использования в помещении!

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 51 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 51 31**	1

Каталог с Profsector.com





Датчик движения «Комфорт», радиошина KNX 2,2 м quicklink

Радиопротокол	радиошина KNX
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Количество радиоканалов	1
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Номинальная высота монтажа	2,2 м
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 с ... 3 ч
Фронтальная зона охвата (при монтажной высоте 1,1 м)	≈ 4 м
Фронтальная зона охвата	≈ 8 м
Дальность действия сбоку (при монтажной высоте 1,1 м)	≈ 3 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 6 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- предупреждение о выключении нагрузки при использовании с механизмами диммеров
- незначительное энергопотребление
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель), принудительное управление, Master — Slave
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл./Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера, вызов сцен при движении / отсутствии движения
- возможность удаленного управления с помощью передатчика quicklink
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- режим, управляемый процессором µ
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый / оранжевый
- со светодиодом конфигурации и функции
- возможно управление с дополнительно места (параллельного поста включения) при помощи механического выключателя-кнопки
- с клавишей конфигурации и функции
- с кнопкой включения / выключения / автоматики / памяти / функции Party
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная платформа — вставки		стр. 479
Источники питания от сети для накладок для KNX-радиосистем		стр. 484
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 936

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 61 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8534 61 31**	1

Каталог с Profsector.com

Жалюзийные выключатели и кнопки

Жалюзийный поворотный выключатель



Поворотный выключатель жалюзи 1-полюсный с центральной панелью

- с поворотной кнопкой

- с функцией блокировки кнопок
- с 0-положением
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя		стр. 487

i 924





Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**3811**	1
цвет: черный, глянцевый	**3811 01**	1
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**3811 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**3811 20 45**	1



Поворотный выключатель жалюзи с 2 полюсами, с центральной панелью

- с поворотной кнопкой

- с функцией блокировки кнопок
- с 0-положением
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя		стр. 487

i 924





Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**3812**	1
цвет: черный, глянцевый	**3812 01**	1
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**3812 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**3812 20 45**	1



Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя

- для трансформации в поворотную кнопку для жалюзи

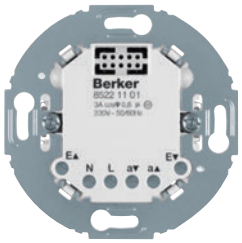
Подходит к	арт. №	стр.
Поворотный выключатель жалюзи с 2 полюсами, с центральной панелью	3812 ..	487
Поворотный выключатель жалюзи 1-полюсный с центральной панелью	3811 ..	487

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	**1861**	10
Berker R.1/R.3/Serie R.classic		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	**1861 01**	10

Каталог с Profsector.com

Электронная платформа - управление жалюзи

- указанные ниже традиционные накладки и накладки для радиоустройств KNX комбинируются для серии 1930 исключительно с 1-местными рамками для центральных панелей Ø 58 мм, № для заказа 13820...



μ IP20

Электронная вставка жалюзи «Комфорт»

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток (омический / индуктивный)	Макс. 5 А
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 3 А
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- для единичного, группового и центрального управления
- незначительное энергопотребление
- с двумя реле, обоюдно блокирующимися механическим и электронным способом
- со входами 230 В «Вверх» и «Вниз»
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- возможно подсоединение дополнительныйх устройств управления: жалюзийных механизмов и кнопок, жалюзийных механизмов с ключом
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Накладки для жалюзи		стр. 488
Накладки для жалюзи, радиошина KNX		стр. 490
Опция		
Разделительное реле		стр. 98
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173	97
Датчик осадков	183 01	97

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка жалюзи «Комфорт»	**8522 11 01**	1

Накладки для жалюзи



Кнопка для вставки жалюзи

Время срабатывания, регулируемое	0 с ... 500 с
Продолжительность цикла подъема / спуска	макс. 2 мин.
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- функция «Memory» - автоматическое выполнение подъема и опускания жалюзи с запоминанием положения
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- незначительное энергопотребление
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- с контрольным светодиодом
- со светодиодом состояния для функции памяти и функции Party красный / оранжевый
- с оттиском «Стрелки»
- возможность переключения на дополнительное ориентирование

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка жалюзи «Комфорт»	8522 11 01	488
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8524 11 31**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Таймер для вставки жалюзи

- с дисплеем



Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Смещение астрономического времени	± 2 ч
Запас хода	≈ 24 ч
Случайный генератор чисел	± 15 мин.
Количество программируемых команд вверх / вниз	20
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Управление кнопками устройства и программируемыми периодами переключения.

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- незначительное энергопотребление
- в рабочем режиме ЖК-дисплей подсвечивается
- настраиваемая контрастность ЖК-дисплея
- индикация совместимости накладки / вставки на дисплее
- с автоматическим переходом на летнее / зимнее время (отключаемо)
- возможность переключения на дополнительное ориентирование
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города / страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема / опускания жалюзи в автоматическом режиме

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная вставка жалюзи «Комфорт»	8522 11 01	488
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8574 11 31**	1

Источники питания от сети для накладок KNX-радиосистем



IP20

Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	1 x 4/2 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	22 мм

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

- незначительное энергопотребление
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами
- используется в качестве сетевого питания для накладок системы радиошина KNX

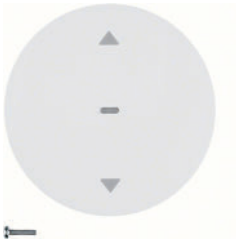
Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Кнопка для вставки жалюзи, радиошина KNX quicklink	8524 51 3 ..	490
Таймер для вставки жалюзи, радиошина KNX quicklink	8574 51 3 ..	491



Исполнение	арт. №	уп.
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	**8502 01 01**	1

Каталог с Profsector.com

Накладки для жалюзи, радиошина KNX



Кнопка для вставки жалюзи, радиошина KNX quicklink

Радиопротокол	радиошина KNX
Количество радиоканалов	1
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Время поворота ламелей	(регулируемый) 0,05 ... 2,5 с
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Перестановка пластин при длительной команде	< 1 с
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Самоблокировка на 2 минуты при длительности сигнала	> 1 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- функция «Memory» - автоматическое выполнение подъема и опускания жалюзи с запоминанием положения
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с функцией сброса в начальные настройки
- незначительное энергопотребление
- функции quicklink: жалюзи, 2 сцены, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы, индикация состояния, 2 сигнала тревоги
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- положение пластин может сохраняться для сцены
- радиодатчик уровня освещенности обеспечивает защиту от чрезмерной освещенности и открывает жалюзи в сумерках
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- с контрольным светодиодом
- со светодиодом состояния для функции памяти и функции Party красный / оранжевый
- с оттиском «Стрелки»
- возможность переключения на дополнительное ориентирование
- с клавишей конфигурации и функции
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для ручного приведения в действие, автоматического выполнения команд из памяти или дистанционного управления посредством связи радиошина KNX :

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Источники питания от сети для накладок для KNX-радиосистем		стр. 489
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Электронная вставка жалюзи «Комфорт»	8522 11 01	488
Опция		
Датчик освещенности, радиошина KNX	8580 11 00	735

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 51 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8524 51 31**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Таймер для вставки жалюзи, радиошина KNX quicklink

- с дисплеем

14:23

Радиопротокол	радиошина KNX
Количество радиоканалов	1
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Перестановка пластин при длительной команде	< 1 с
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Самоблокировка на 2 минуты при длительности сигнала	> 1 с
Смещение астрономического времени	± 2 ч
Запас хода	≈ 24 ч
Генератор случайных чисел для программы каникул	± 15 мин.
Количество программируемых команд вверх / вниз	20 на один день
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- незначительное энергопотребление
- функции quicklink - отдельное, групповое и центральное управление жалюзи/рольставнями
- функции quicklink: жалюзи, 2 сцены, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы, индикация состояния, 2 сигнала тревоги
- в рабочем режиме ЖК-дисплей подсвечивается
- настраиваемая контрастность ЖК-дисплея
- индикация совместимости накладки / вставки на дисплее
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- положение пластин может сохраняться для сцены
- радиодатчик уровня освещенности обеспечивает защиту от чрезмерной освещенности и открывает жалюзи в сумерках
- с автоматическим переходом на летнее / зимнее время (отключаемо)
- возможность переключения на дополнительное ориентирование
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города / страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема / опускания жалюзи в автоматическом режиме
- автономная программа, команды радиоустройств и дополнительных устройств не выполняются
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Источники питания от сети для накладок для KNX-радиосистем		стр. 489
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Электронная вставка жалюзи «Комфорт»	8522 11 01	488
Опция		
Датчик освещенности, радиошина KNX	8580 11 00	735

i 936

Управление кнопками устройства, радиопередатчиком и программируемыми периодами переключения.

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 51 39**	1
цвет: черный, глянцевый	**8574 51 31**	1

Каталог с Profsector.com

Регуляторы температуры



Регулятор температуры помещения, размыкатель, с центральной панелью

- с встроенным недельным таймером

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток	8 А
Гистерезис, регулируемый	0,1 ... 1 K
Диапазон настройки, температура помещения (комнатная температура)	5 ... 30 °C
Класс энергетической эффективности	I (1%)

Требуется нейтральный провод!

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

EN 60730-2-7, 60730-2-9

- с блокировкой клавиш
- с функцией защиты от мороза
- широкий дисплей с фоновой подсветкой и текстовой индикацией
- языки пользователя на выбор: немецкий, английский, голландский, итальянский или французский
- гистерезис, регулируемый
- 4 режима температуры на выбор
- калибрируемое значение температуры
- настраиваемый диапазон регулирования температуры
- для режима подогрева или охлаждения
- со встроенным температурным датчиком
- с оттиском
- с переключением автоматического/ручного режимов
- простое программирование времени включения благодаря встроенной функции копирования
- энергонезависимая программная память
- 3 предварительно устанавливаемых временных программы с индивидуальной настройкой
- с центральной панелью диаметром 58 мм
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2045 20 79**	1
цвет: черный, глянцевый	**2045 20 35**	1

Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем
- с датчиком температуры пола

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток	16 (2) А
Разница температур срабатывания	≈ 1 K
Диапазон настройки, температура пола	10 ... 50 °C
Диапазон настройки, температура помещения (комнатная температура)	5 ... 30 °C
Длина провода датчика	4 м
Ночное понижение	≈ 5 K
Класс энергетической эффективности	I (1%)

При превышении заданного уровня температуры контакт замыкается.

Требуется нейтральный провод!

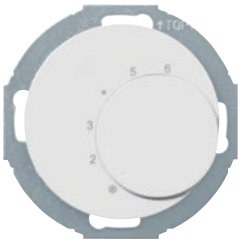
Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- Сервоприводы для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- со светодиодом для отопления и со светодиодом для ночного режима
- с оттиском
- с выключателем и 2 светодиодами
- с центральной панелью диаметром 58 мм
- с отдельным подключением для ночного режима
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2034 20 79**	1
цвет: черный, глянцевый	**2034 20 35**	1

Каталог с Profsector.com



Регулятор температуры помещения, переключающий контакт, с центральной панелью

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток «охлаждение»	5 A
Коммутируемый ток «охлаждение» при cos ϕ = 0,6	2 A
Коммутируемый ток «отопление»	10 A
Коммутируемый ток «отопление» при cos ϕ = 0,6	4 A
Разница температур срабатывания	≈ 0,5 K
Температура	5 ... 30 °C
Класс энергетической эффективности	I (1%)

- Сервоприводы для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- для режима подогрева или охлаждения
- с тепловой обратной связью
- с оттиском
- с центральной панелью диаметром 58 мм
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

При достижении заданной температуры контакт перемыкается.

Требуется нейтральный провод!

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2026 20 79**	1
цвет: черный, глянцевый	**2026 20 35**	1

Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью

- с одноклавишным выключателем

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток	10 A
Разница температур срабатывания	≈ 0,5 K
индуктивная нагрузка при cos ϕ = 0,6	макс. 4 A
Ночное понижение	≈ 4 K
Температура	5 ... 30 °C
Класс энергетической эффективности	I (1%)

- Сервоприводы для сервоприводов, закрытых и обесточенных
- регулирующая кнопка с ограничением температурного диапазона
- с тепловой обратной связью
- с оттиском
- с выключателем вкл./выкл. и контрольным светодиодом для вкл.
- с центральной панелью диаметром 58 мм
- с отдельным подключением для ночного режима
- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

При достижении заданной температуры контакт размыкается.

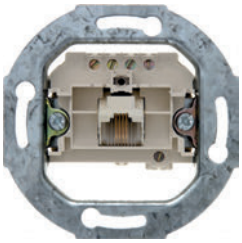
Требуется нейтральный провод!

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2030 20 79**	1
цвет: черный, глянцевый	**2030 20 35**	1

Каталог с Profsector.com



Розетка UAE 8(4)-полюсная, кат. 3

Номинальное напряжение	125 В=
Номинальный ток	1 А
Ширина диапазона передачи	макс. 16 МГц
Переходное сопротивление	< 20 мОм
Ø провода	макс. 1 мм
Глубина монтажа	22 мм

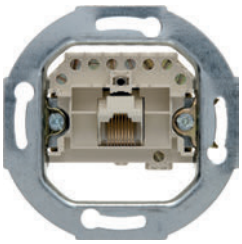
- для вилок RJ11, RJ12 и RJ45, подходит к ISDN
- вывод под углом 45°
- с винтовыми клеммами

i 928

Кат.3 согласно TIA/IAE-568-B.2
Конструкция согласно DIN EN 60603-7

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**4568**	10



Розетка UAE 8-полюсная, кат. 3

Номинальное напряжение	125 В=
Номинальный ток	1 А
Ширина диапазона передачи	макс. 16 МГц
Переходное сопротивление	< 20 мОм
Ø провода	макс. 1 мм
Глубина монтажа	22 мм

- для вилок RJ11, RJ12 и RJ45, подходит к ISDN
- вывод под углом 45°
- с винтовыми клеммами

i 928

Кат.3 согласно TIA/IAE-568-B.2
Конструкция согласно DIN EN 60603-7

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**4538**	10



Розетка UAE 8-полюсная, экранированная, кат. 6

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Сопротивление контакта, сигнал	20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Ширина диапазона передачи	макс. 250 МГц
Рабочая температура	-40 ... +70 °C
Ø провода	0,4 ... 0,63 мм (AWG 26-22)
Глубина монтажа	31 мм

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- вывод под углом 45°
- гибкое проводное соединение
- без фиксаторов
- подходит для PoE+
- с LSA+ клеммы

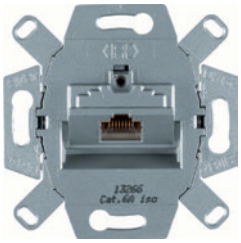
i 928

Кат. 6/класс E в соответствии с ISO/IEC 11801, 2-ое издание
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-4
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Розетка UAE 8-полюсная, экранированная, кат. 6	**4554 01**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка UAE 8-полюсная, экранированная, кат. 6A iso

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Сопротивление контакта, сигнал	20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Ширина диапазона передачи	макс. 500 МГц
Рабочая температура	-40 ... +70 °C
Ø провода	0,4 ... 0,63 мм (AWG 26-22)
Глубина монтажа	31 мм

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- вывод под углом 45°
- гибкое проводное соединение
- без фиксаторов
- подходит для PoE+
- с LSA+ клеммы

i 928

Кат. 6_A iso\класс EA, согласно ISO/IEC 11801 A2
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-51
Экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Розетка UAE 8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	**4586**	10



Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (эксплуатация)	макс. 3 Вт
Скорость передачи в беспроводной локальной сети WLAN	макс. 150 Мбит/с
Скорость передачи Ethernet	макс. 10/100 Мбит/с
Полоса частот	2,4 ГГц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	≈ 40 мм

- режимы работы в WLAN: Access-Point, Repeater/Bridge, Client (WDS), Client (relayed)
- способ кодировки: WEP, WPA, WPA2
- настройка дальности действия WLAN в соответствии с пространственными условиями
- конфигурация встроенного веб-сервера через веб-браузер
- со встроенной антенной WLAN
- с гнездом RJ45 с передней стороны
- подключение к локальной сети (LAN) через 5-полюсный блок с винтовыми зажимами
- с 2-полюсным штепсельным зажимом для напряжения сети

WLAN Стандарты IEEE 802.11 b/g/n
Для монтажа в стандартных глубоких соединительных розетках устройств в соответствии с DIN 49073 и DIN EN 60670

производитель: серия изделий — **арт. №**
Reset-Magnet
Rutenbeck

Исполнение	арт. №	уп.
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа	**4582**	1

Каталог с Profsector.com



Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet

Питание через Ethernet (PoE)	48 В= (Klasse 0)
Эффективная мощность PoE	макс. 6,49 Вт
Потребление мощности PoE	макс. 3 Вт
Скорость передачи в беспроводной локальной сети WLAN	макс. 150 Мбит/с
Скорость передачи Ethernet	макс. 10/100 Мбит/с
Полоса частот	2,4 ГГц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	≈ 40 мм

WLAN Стандарты IEEE 802.11 b/g/n

Для монтажа в стандартных глубоких соединительных розетках устройств в соответствии с DIN 49073 и DIN EN 60670

- режимы работы в WLAN: Access-Point, Repeater/ Bridge, Client (WDS), Client (relayed)
- способ кодировки: WEP, WPA, WPA2
- настройка дальности действия WLAN в соответствии с пространственными условиями
- конфигурация встроенного веб-сервера через веб-браузер
- со встроенной антенной WLAN
- подача питания (PoE, класс 2) на другие сетевые устройства возможна через расположенное спереди гнездо RJ45
- подключение к локальной сети (LAN)/подача питания по технологии PoE через 9-полюсный блок с винтовыми зажимами

производитель: серия изделий **арт. №**
Reset-Magnet
Rutenbeck

Исполнение	арт. №	уп.
Точка доступа к беспроводной локальной сети WLAN, для скрытого монтажа, питание через Ethernet	**4583**	1



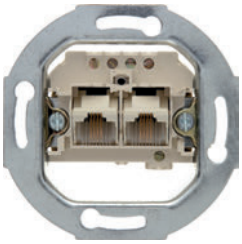


Центральная панель для розетки UAE

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для 1-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- для точек доступа WLAN
- вывод под углом 45°

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407**	10
цвет: черный, глянцевый	**1407 01**	10
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1407 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1407 20 45**	10



Розетка UAE 2 x 8(4)-полюсная, кат. 3

Номинальное напряжение	125 В=
Номинальный ток	1 А
Ширина диапазона передачи	макс. 16 МГц
Переходное сопротивление	< 20 мОм
Ø провода	макс. 1 мм
Глубина монтажа	22 мм

Кат.3 согласно TIA/IAE-568-B.2
Конструкция согласно DIN EN 60603-7

- для вилок RJ11, RJ12 и RJ45, подходит к ISDN
- гнездовые контактные зажимы с параллельными контактами
- вывод под углом 45°
- с винтовыми клеммами

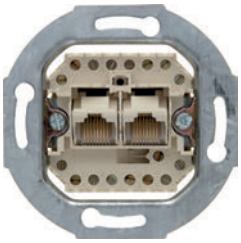
i 928

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**4562**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка UAE 8/8-полюсная, кат. 3

Номинальное напряжение	125 В=
Номинальный ток	1 А
Ширина диапазона передачи	макс. 16 МГц
Переходное сопротивление	< 20 мОм
Ø провода	макс. 1 мм
Глубина монтажа	22 мм

- для вилок RJ11, RJ12 и RJ45, подходит к ISDN
- вывод под углом 45°
- с винтовыми клеммами

i 928

Кат.3 согласно TIA/IAE-568-B.2
Конструкция согласно DIN EN 60603-7

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**4539**	10



Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Сопротивление контакта, сигнал	20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Ширина диапазона передачи	макс. 250 МГц
Рабочая температура	-40 ... +70 °C
Ø провода	0,4 ... 0,63 мм (AWG 26-22)
Глубина монтажа	31 мм

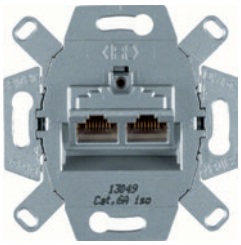
- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- вывод под углом 45°
- гибкое проводное соединение
- без фиксаторов
- подходит для PoE+
- с LSA+ клеммы

i 928

Кат. 6/класс E в соответствии с ISO/IEC 11801, 2-ое издание
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-4
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6	**4555 01**	10



Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6A iso

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Сопротивление контакта, сигнал	20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Рабочая температура	-40 ... +70 °C
Ø провода	0,4 ... 0,63 мм (AWG 26-22)
Глубина монтажа	31 мм

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- вывод под углом 45°
- гибкое проводное соединение
- без фиксаторов
- подходит для PoE+
- с LSA+ клеммы

i 928

Кат. 6_A iso\класс EA, согласно ISO/IEC 11801 A2
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-51
Экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6A iso	**4587**	10

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для розетки UAE 2-местная

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- для 2-местной розетки, кат.3, кат.5e, кат.6 и кат.6_A iso
- вывод под углом 45°



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409**	10
цвет: черный, глянцевый	**1409 01**	10
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1409 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1409 20 45**	10



Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso

Номинальное напряжение	72 В=
Номинальный ток	0,5 А
Сопротивление контакта, сигнал	< 20 мОм
Сопротивление контакта, экран	100 мОм
Ширина диапазона передачи	макс. 500 МГц
Рабочая температура	-40 ... +70 °C
Глубина монтажа	35 мм
Медный провод (массивный) Ø	0,51 ... 0,64 (AWG 24-22) мм
Медный провод (гибкий) Ø	0,4 ... 0,53 (AWG 26-24) мм

- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- корпус из цинкового литья под давлением
- пригодны только для штекера RJ45
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- с прямым выводом
- без фиксаторов
- подходит для PoE+
- с режущими клеммами IDC
- с дополнительной пылезащитной откидной крышкой

i 928

Кат. 6_A iso\класс EA, согласно ISO/IEC 11801 A2
Конструкция в соответствии с DIN EN 60603-7-51
Экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso	**4588**	1



Центральная панель с вырезом TAE

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- также для TDO розетки
- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя		стр. 501
Розетка для стерео-громкоговорителя		стр. 501
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso		стр. 498

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1040**	10
цвет: черный, глянцевый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1040 01**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с вырезом TAE

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя		стр. 501
Розетка для стерео-громкоговорителя		стр. 501
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6A iso		стр. 498
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 20 ..	502

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1038 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1038 20 45**	10

Антенные розетки



Антенная розетка, 2 отверстия, отдельная

Волновое сопротивление 75 Ом
Широкополосная технология 5 ... 2400 МГц

EN 50083-2 und EN 60728-4
Экранирование в соответствии с EN 50083-2, класс A

- подходит для телевидения высокой четкости (HDTV)
- в архитектуре типа «звезда» или гальванически развязанных ответвлениях
- возможна подача напряжения постоянного тока (IN/IEC гнездо)
- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- для кабельного ТВ, общественных антенн
- для отдельных и распределительных спутниковых установок
- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 929



Исполнение	арт. №	уп.
4 дБ	**4502 10**	10



Антенная розетка, 2 отверстия, проходная

Широкополосная технология 5 ... 2400 МГц
Затухание в пропускном направлении:

EN 50083-2 und EN 60728-4
Экранирование в соответствии с EN 50083-2, класс A

- подходит для телевидения высокой четкости (HDTV)
- в древовидной структуре и главных линиях
- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- для кабельного ТВ, общественных антенн
- для домашних спутниковых распределительных установок
- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 929



Исполнение	арт. №	уп.
10 дБ	**4515 10**	10
15 дБ	**4515 15**	10
20 дБ	**4515 20**	10



Центральная панель для антенной розетки 2 отверстия

Для антенной розетки согласно DIN 45330

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1039 20**	10
цвет: черный, глянцевый	**1039 21**	10

Каталог с Profsector.com



Антенная розетка, 3 отверстия, отдельная

- пропускает постоянный ток

=➔=

Волновое сопротивление 75 Ом
Широкополосная технология 5 ... 2400 МГц

EN 50083-2 und EN 60728-4
Экранирование в соответствии с EN 50083-2, класс A

- подходит для телевидения высокой четкости (HDTV)
- в архитектуре типа «звезда» или гальванически развязанных ответвлениях
- пропускает напряжение постоянного тока
- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- дистанционное электропитание через F-гнездо
- для кабельного ТВ, общественных антенн
- для отдельных и распределительных спутниковых установок
- внешние проушины на опорном кольце выламываются для создания круглой формы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 929

Исполнение	арт. №	уп.
5,5 дБ	**4522 10**	10



Центральная панель для антенной розетки 3 отверстия

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1064 20**	10
цвет: черный, глянцевый	**1064 21**	10

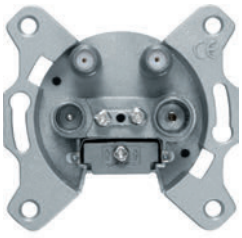


Центральная панель для антенной розетки 2-/3 отверстия

Для антенной розетки согласно DIN 45330

- с возможностью дополнительного проделывания SAT-ввода

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1203 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1203 20 45**	10



Антенная розетка, 4 отверстия, отдельная

- пропускает постоянный ток

=➔=

Волновое сопротивление 75 Ом
Широкополосная технология 5 ... 2400 МГц

EN 50083-2 und EN 60728-4
Экранирование (SAT) в соответствии с EN 50083-2, класс A
Экранирование (ОВЧ/УВЧ) в соответствии с EN 50083-2, класс B

- подходит для телевидения высокой четкости (HDTV)
- в архитектуре типа «звезда» или гальванически развязанных ответвлениях
- пропускает напряжение постоянного тока
- с 2 независимыми SAT-выходами (F-гнезда) и 2 IEC-выходами (штекер/гнездо)
- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- также для подключения дополнительных SAT-программ в установках широкополосных кабелей
- дистанционное электропитание через F-гнезда
- для общих установок и установок широкополосного кабеля
- для установок Multiswitch
- для отдельных и распределительных спутниковых установок
- для одновременного подсоединения тональных и телевизионных приемников/2 независимых SAT-приемников
- с винтовыми клеммами

i 929

Исполнение	арт. №	уп.
2 дБ	**4594 10**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная панель для антенной розетки 4 отверстия (фирма Ankaro)

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

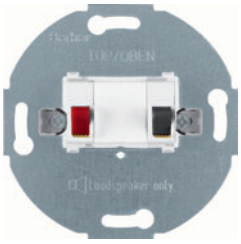
Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- с 2 дополнительными SAT-выводами (F-гнезда)

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1484 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1484 20 45**	10

Розетки для аудиоустройств



Розетка для громкоговорителя

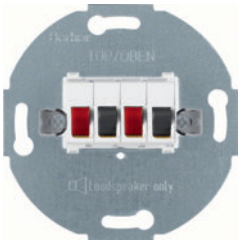
Номинальное напряжение 60 В=
Сечение провода макс. 10 мм²

- со штыревыми контактными клеммами (с внутренней стороны с винтовыми зажимами)

i 933



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**4572 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4572 05**	10



Розетка для стерео-громкоговорителя

Номинальное напряжение 60 В=
Сечение провода макс. 10 мм²

- со штыревыми контактными клеммами (с внутренней стороны с винтовыми зажимами)

i 933



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**4573 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**4573 05**	10



Центральная панель с вырезом TAE

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж
- также для TDO розетки

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя		стр. 501
Розетка для стерео-громкоговорителя		стр. 501
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso		стр. 498
Розетка для громкоговорителя	4572 0 ..	145
Розетка для стерео-громкоговорителя	4573 0 ..	145

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1040**	10
цвет: черный, глянцевый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1040 01**	10

Каталог с Profsector.com



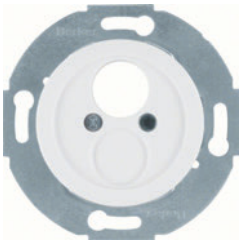
Центральная панель с вырезом TAE

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

- также для применения B KNX: интерфейс данных USB скрытый монтаж

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка для громкоговорителя		стр. 501
Розетка для стерео-громкоговорителя		стр. 501
Модульная розетка UAE 8/8-полюсная, экранированная, кат. 6_A iso		стр. 498
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 20 ..	502

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1038 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1038 20 45**	10



Электронная вставка с центральной панелью для малого штекерного соединения

Конкретную информацию о подходящих изделиях других производителей см. в онлайн-каталоге Berker.

Для фланцевого крепления с расстоянием между отверстиями 22,2 мм согласно DIN 41529

- для 1 или 2 соединителей
- для диодных вилок электрического соединителя
- для малых штекерных соединителей
- для гнезд громкоговорителя
- с опорным кольцом
- 1 отверстие проделывается дополнительно

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4508 20**	10
цвет: черный, глянцевый	**4508 21**	10
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1196 20 79**	10
цвет: черный, глянцевый	**1196 20 35**	10



Зарядные розетки с USB-разъемом

- указанные ниже традиционные накладки и накладки для радиоустройств KNX комбинируются для серии 1930 исключительно с 1-местными рамками для центральных панелей Ø 58 мм, № для заказа 13820...



Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В

Входное напряжение	100 ... 240 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	5 В= (± 5 %)
Выходной ток на 1 гнездо	макс. 1 А
Выходной ток при использовании двух гнезд	макс. 1,4 А
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

Передача данных невозможна!

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

USB-разъемы согласно DIN EN 50558

- для зарядки мобильных оконечных устройств, например, планшетов, смартфонов, навигационных устройств и цифровых камер через USB-кабель
- с центральной панелью диаметром 58 мм
- с 2 гнездами USB тип A
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами (двойные для простого соединения провода с проводом)

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Замена		
Центральная панель с вырезом TAE		стр. 502

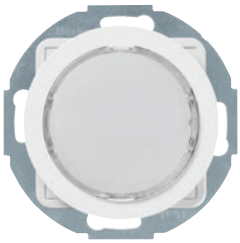
Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2600 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2600 20 45**	1



Каталог с Profsector.com

Световые сигналы

Светодиодные сигнальные лампы



Светодиодный световой сигнал, белое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Hz - макс. 1 Вт

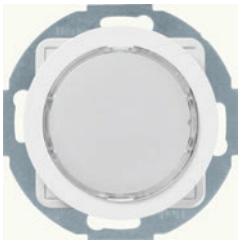
Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвет освещения: холодный белый
- переключение с помощью отдельного переключателя
- пленки с оттиском символов вкладываются

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Опция		
Пленка для круглой светодиодной сигнальной подсветки		стр. 52

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2953 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2953 20 45**	1



Светодиодный световой сигнал, RGB

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 195 ... 265 В~, 50/60 Hz - макс. 3,7 Вт

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

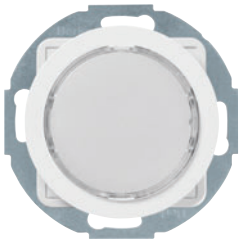
- для оповещения, например для передачи информации или предупреждений
- яркость регулируется с помощью потенциометра
- цвета освещения (холодный белый, теплый белый, синий, оранжевый, красный, зеленый, фиолетовый (пурпурный)) и показ расцветок вызываются с помощью нажимной кнопки
- переход оттенков можно остановить в произвольном месте с помощью нажимной кнопки
- цвет переключается с помощью внешнего переключателя
- пленки с оттиском символов вкладываются

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Опция		
Пленка для круглой светодиодной сигнальной подсветки		стр. 52

i 915

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2951 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2951 20 45**	1

Каталог с Profsector.com



Светодиодный световой сигнал, красное / зеленое освещение

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Гц — на каждый цвет макс. 0,5 Вт

- для оповещения, например для запрета входа
- переключение между красным и зеленым с помощью отдельного переключателя
- прилагаются двухцветные пленки с оттиском символов «Не мешать»/«Убрать комнату» и «Входите»/«Подождите»

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Опция

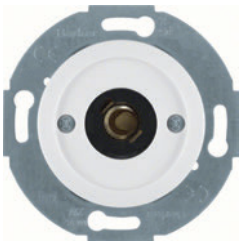
Двухцветная пленка для круглой светодиодного светового сигнала	стр. 53

i 915



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2952 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**2952 20 45**	1

Световые сигналы



Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель, с центральной панелью

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	2 A
Нагрузка ламп накаливания	макс. 2 Вт

- для подсветки и сигнального включения
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Элемент подсветки E 10	1601	55
Лампа светодиода E10	1678 ..	55

i 916



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**5104**	1
цвет: черный, глянцевый	**5104 01**	1



Заглушка для нажимной кнопки/светового сигнала E10

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель, с центральной панелью	5104 ..	504

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1225**	10
цвет: черный, глянцевый	**1225 01**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1226**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1227**	10
цвет: красный, прозрачный	**1229**	10
цвет: бесцветный, прозрачный	**1229 02**	10

[1] с оттиском символа для света
[2] с оттиском символа для звонка



Крышка для нажимной кнопки/светового сигнала E10

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель, с центральной панелью	5104 ..	504

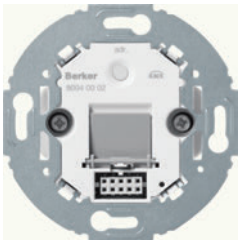
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**1221**	10
цвет: красный, прозрачный	**1222**	10

Каталог с Profsector.com

Приложения KNX

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер(№ для заказа 8001 00 00).

Клавишные сенсоры



Шинный соединитель, для скрытого монтажа

- подсоединение внешнего датчика температуры пола

°C

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	32 мм

- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным зуммером для акустической идентификации участника (абонента) в пределах установки
- с крышкой защиты от пыли для пользовательского интерфейса (AST)
- с расширяющими распорками
- шинное соединение через контактный зажим

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Клавишный сенсор, 1-канальный	8016 18 6 ..	506
Клавишный сенсор, 2-канальный	8016 28 6 ..	507
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	160	786

Исполнение	арт. №	уп.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	**8004 00 02**	1

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 1-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры

Потребляемая мощность KNX	≈ 150 мВт
Потребляемый ток KNX	макс. 20 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Для серии 1930/R.classic используйте только в сочетании с шинным соединителем, для скрытого монтажа (№ для заказа: 8004 00 02)!

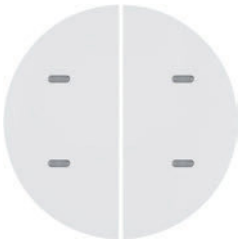
Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции кнопок: в частности, переключение, светорегулировка, рольставни/жалюзи, реле времени, принудительное управление, переключение режима работы
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного/ночного режима, возможно переключение для дневного/ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- дополнительные функции ETS: телеграмма о сигнале тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт; настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок/клавиш; настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного/ночного режима через объект или вручную; конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- с защитой от демонтажа
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 02	505
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8016 18 69**	1
цвет: черный, глянцевый	**8016 18 65**	1

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 2-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры

Потребляемая мощность KNX	≈ 150 мВт
Потребляемый ток KNX	макс. 20 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Для серии 1930/R.classic используйте только в сочетании с шинным соединителем, для скрытого монтажа (№ для заказа: 8004 00 02)!

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции кнопок: в частности, переключение, светорегулировка, рольставни/жалюзи, реле времени, принудительное управление, переключение режима работы
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного/ночного режима, возможно переключение для дневного/ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- дополнительные функции ETS: телеграмма о сигнале тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт; настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок/клавиш; настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного/ночного режима через объект или вручную; конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- с защитой от демонтажа
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)

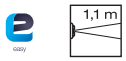
Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 02	505
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8016 28 69**	1
цвет: черный, глянцевый	**8016 28 65**	1

Каталог с Profsector.com

Датчики движения





Модуль KNX датчика движения 1,1 м

- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток KNX	макс. 10 мА
Номинальная высота монтажа	1,1 м
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Время срабатывания, регулируемое	10 с ... 30 мин.
Угол обнаружения, регулируемый	каждой стороны ≈ 45 ... 90 °
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Автоматическое срабатывание функций шины при движении в зоне регистрирования или ручном управлении с помощью встроенной кнопки.

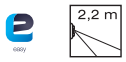
Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

- с 3 режимами работы: Автоматический / постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- режим Master/Slave для покрытия большой зоны регистрирования
- с режимом проверки
- с кнопкой для режимов Автоматический / постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- индикация режима работы с помощью светодиодного индикатора статуса красного / зеленого / оранжевого цвета
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции датчика движения: переключение, светорегулировка, рольставни/жалюзи, реле времени
- дополнительный канал для режима датчика, не зависящего от яркости
- дополнительные функции ETS: два функциональных канала для функций, зависящих от яркости; дополнительный канал для режима датчика, не зависящего от яркости; возможен вывод значения яркости через объект
- с расширяющими распорками
- с защитой от демонтажа
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Накладка для модуля KNX с датчиком движения «Комфорт»		стр. 509
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Модуль KNX датчика движения 1,1 м	**8026 21 61**	1





Модуль KNX датчика движения 2,2 м

- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток KNX	макс. 10 мА
Номинальная высота монтажа	2,2 м
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Время срабатывания, регулируемое	10 с ... 30 мин.
Угол обнаружения, регулируемый	каждой стороны ≈ 45 ... 90 °
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Автоматическое срабатывание функций шины при движении в зоне регистрирования или ручном управлении с помощью встроенной кнопки.

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

- с 3 режимами работы: Автоматический / постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- режим Master/Slave для покрытия большой зоны регистрирования
- с режимом проверки
- с кнопкой для режимов Автоматический / постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- индикация режима работы с помощью светодиодного индикатора статуса красного / зеленого / оранжевого цвета
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции датчика движения: переключение, светорегулировка, рольставни/жалюзи, реле времени
- дополнительный канал для режима датчика, не зависящего от яркости
- дополнительные функции ETS: два функциональных канала для функций, зависящих от яркости; дополнительный канал для режима датчика, не зависящего от яркости; возможен вывод значения яркости через объект
- с расширяющими распорками
- с защитой от демонтажа
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Накладка для модуля KNX с датчиком движения «Комфорт»		стр. 509
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Модуль KNX датчика движения 2,2 м	**8026 22 61**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Накладка для модуля KNX с датчиком движения «Комфорт»

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль KNX датчика движения 1,1 м	8026 21 61	508
Модуль KNX датчика движения 2,2 м	8026 22 61	508
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 04 60**	1
цвет: черный, глянцевый	**8096 04 65**	1

Гостиничное оборудование



Реле-выключатель с центральной панелью для гостиничной карты

Номинальное напряжение	230 В~ +10/-15 %
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 А /230 В AC1
Потребляемая мощность	< 0,2 Вт
Ширина карты	макс. 55 мм
Толщина карты	0,8 ... 1,2 мм
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
индуктивная нагрузка при cos ϕ = 0,6	макс. 6 А
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- в схеме парного включения	1500 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	500 Вт
Возможна ступенчатая установка времени инерционного выбега	0, 15, 30, 60 с
Рабочая температура	-5 ... +50 °C
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- с потенциометром для ступенчатой настройки регулируемого времени инерционного выбега
- при отсутствии карты-ключа освещается синим светодиодом
- для подсветки
- с контактом, не находящимся под потенциалом
- с центральной панелью диаметром 58 мм
- с винтовыми подъемными клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

i 922

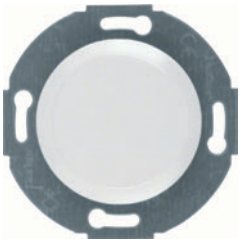
Требуется нейтральный провод!

Указание:
Для интеграции данного изделия с серией 1930 следует использовать исключительно 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм, № для заказа: 1382 0...
Установка серии 1930 в многоместном исполнении невозможна!

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1640 20 79**	1
цвет: черный, глянцевый	**1640 20 35**	1

Дополнительные изделия

Заглушки



Заглушка с центральной панелью

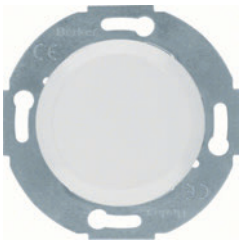
- с опорным кольцом
- центральная панель для вставного крепления
- без фиксаторов

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1009 20**	20
цвет: черный, глянцевый	**1009 21**	20

Каталог с Profsector.com



Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1009 20 79**	20
цвет: черный, глянцевый	**1009 20 35**	20

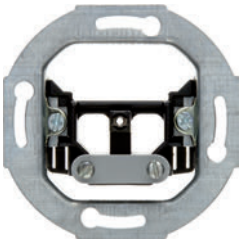


Заглушка с центральной панелью, цоколем и захватами

- с суппортом
- центральная панель для вставного крепления
- с расширяющими распорками

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**6710 09 20**	10
цвет: черный, глянцевый	**6710 09 21**	10

Кабельный вывод



Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа

- со встроенным корпусом для дополнительного реле и т.п.
- для электропроводки диаметром макс. 9 мм
- с разгрузкой от усилий натяжения
- без клеммного блока

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель для вывода кабеля	1019 20 ..	138

Исполнение	арт. №	уп.
Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа	**4468**	10



Центральная панель для вывода кабеля

Подходит к	арт. №	стр.
Кабельный вывод с незначительной глубиной монтажа		стр. 510

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1037**	10
цвет: черный, глянцевый	**1037 01**	10
Berker Serie R.classic		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1019 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1019 20 45**	10



Монтажные комплектующие



Дистанционный штуцер

Расширение зазора 20 мм

Подходит для любых коробок производства Kaiser с патрубками типа Snap Tunnel для комбинации с:
- полными стеклянными накладками/рамками серии Glas;
- 1-местными рамками серии Serie 1930;
- накладками с ручками серии R.classic.

- для нового поколения коробок для скрытого монтажа компании Kaiser

Подходит к	арт. №	стр.
Накладка с ручкой для поворотных выключателей/кнопок	1001 20 ..	466
Стеклянная накладка для поворотных выключателей/кнопок	1090 ..	465
Стеклянная рамка, 1-местная	1091 ..	524
Рамка, 1-местная	1381 ..	516
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Serie 1930/Glas/R.classic		
цвет: красный	**1887**	100

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



B. Berker

Каталог с Profsector.com

Рамки из ФАРФОРА 516
Рамка 516
Рамки для наружного монтажа 517
Дополнительные изделия 518

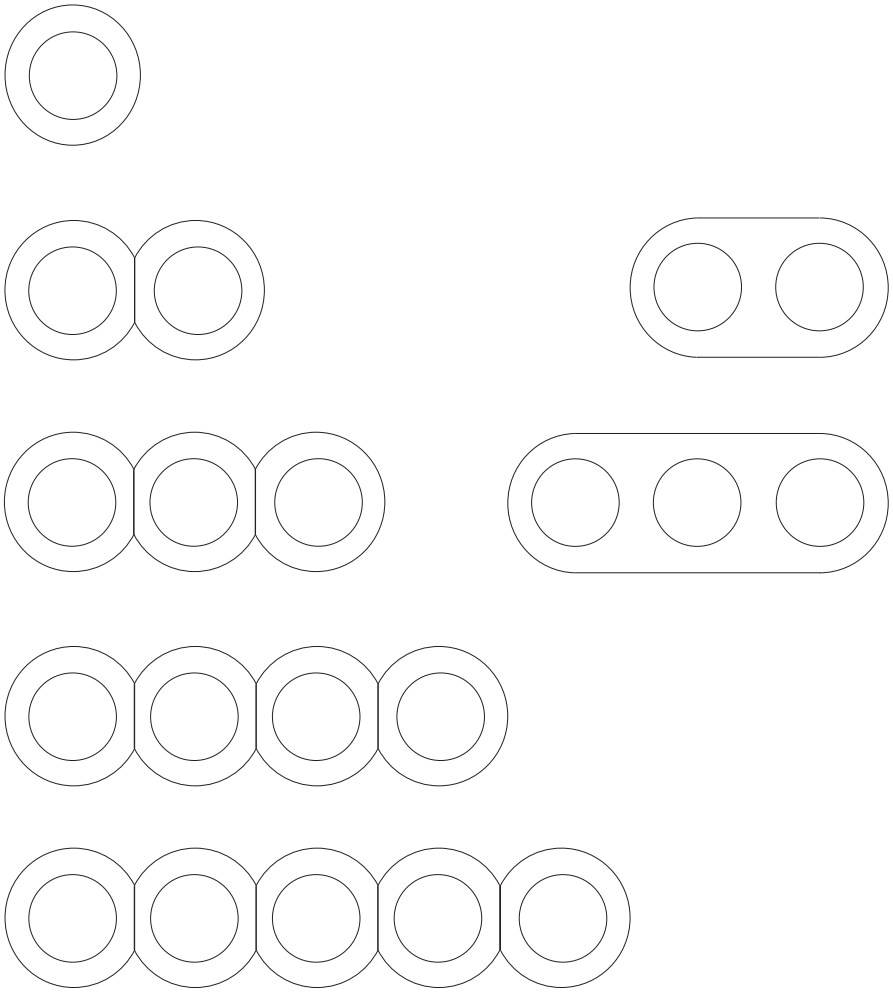
Компанию Berker и стиль «баухаус» связывает не только одинаковый год рождения (оба появились на свет в 1919 году), но и общая любовь к чистоте форм и чистой функциональности. Качеством обеих и по сей день восхищаются и застройщики, и проектировщики. По этим причинам выключатели Serie 1930, созданной под влиянием «баухаус», сегодня можно найти не только в классических архитектурных постройках, но и в современных объектах, таких, как берлинский «Casa Camper» (см. фото слева).

■ Варианты поверхности: глянцевая – цвет: полярная белизна и черный

Каталог с Profsector.com

Рамка 1-местная
Ø 80 мм, 1-местная

Рамка 2-5-местная
Ш 151 мм x В 80 мм, 2-местная
Ш 222 мм x В 80 мм, 3-местная
Ш 293 мм x В 80 мм, 4-местная
Ш 364 мм x В 80 мм, 5-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ



Каталог с Profsector.com



РАМКИ/НАКЛАДКИN

Пластмасса, глянцевая
Цвет: полярная белизна — аналогично RAL 9010
Цвет: черный — аналогично RAL 80222

хрусталь, глянцевый
Цвет: полярная белизна — аналогично RAL 9010
Цвет: черный — аналогично RAL 8022

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, глянцевая
Цвет: полярная белизна — аналогично RAL 9010
Цвет: черный — аналогично RAL 8022

Rosenthal







DESIGNPREIS 2009 NOMINIERT

GOOD DESIGN

DESIGN PLUS

Каталог с Profsector.com

Рамки из фарфора



Рамка, 1-местная

Если требуется использовать дополнительные функциональные возможности (например, розетку, поворотный диммер), фарфоровую рамку можно комбинировать со всеми пластмассовыми центральными вставками линейки продуктов Serie 1930.

Внимание!
В комбинациях следует использовать дистанционный штуцер для коробок скрытого монтажа производства Kaiser (№ для заказа 1887).

- для единичного монтажа
- из фарфора

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Дистанционный штуцер	1887	510

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
фарфор, цвет: полярная белизна глянцевый	**1381 69**	1
фарфор, цвет: черный глянцевый	**1381 65**	1

Рамка

- из-за диаметра рамок, необходима точная установка в универсальных монтажных коробках для скрытого монтажа.



Рамка, 1-местная

Внимание!
В комбинациях следует использовать дистанционный штуцер для коробок скрытого монтажа производства Kaiser (№ для заказа 1887).

- для единичного монтажа

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Дистанционный штуцер	1887	510

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1381 09**	10
цвет: черный, глянцевый	**1381 01**	10



Средняя рамка

Комбинации монтируются только в простых комбинированных коробках.

- для комбинированного монтажа

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1381 59**	10
цвет: черный, глянцевый	**1381 51**	10



Оконечная рамка

Комбинации монтируются только в простых комбинированных коробках.

- для комбинированного монтажа

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1381 49**	10
цвет: черный, глянцевый	**1381 41**	10



Рамка, 2-местная

- для вертикального и горизонтального монтажа

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1381 29**	2
цвет: черный, глянцевый	**1381 21**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка, 3-местная

- для вертикального и горизонтального монтажа

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1381 39**	2
цвет: черный, глянцевый	**1381 31**	2



Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм

Внимание:
Данные рамки разработаны для интеграции приборов с центральной панелью круглой формы Ø 58 мм в серию 1930.

Указание:
При монтаже нескольких приборов один под одним или рядом друг с другом обязательно используйте проставку, № для заказа 1887, при заштукатуривании поверхности розеток.
Каждый прибор встраивается по отдельности в 1-местную рамку для центральной панели Ø 58 мм.

- для центральной панели, диаметр сектора 58 мм
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная платформа - управление светом		стр. 468
Электронная платформа - датчики движения		стр. 479
Электронная платформа - управление жалюзи		стр. 488
Регуляторы температуры		стр. 492
Световые сигналы		стр. 503
Приложения KNX		стр. 505
Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В	2600 20 ..	502
Центральная панель для антенной розетки 4 отверстия (фирма Ankaro)	1484 20 ..	431
Розетка SCHUKO с подсветкой для ориентирования	4109 20 ..	419
Розетка SCHUKO с откидной крышкой	4744 20 ..	421
Опция		
Дистанционный штуцер	1887	510

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1382 09**	10
цвет: черный, глянцевый	**1382 01**	10

Рамки для наружного монтажа



Коробка, 1-местная, для наружного монтажа

Глубина монтажа 33,5 мм

- с вводом электропроводки и канала

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Дополнительные изделия		стр. 518
Основание 1-местное, самозатухающее	1331 1 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1001 09**	10
цвет: черный, глянцевый	**1001 01**	10



Основание 1-местное, самозатухающее

- с оттиском
- пригоден для монтажа на поверхностях, склонных к возгоранию

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Коробка, 1-местная, для наружного монтажа	1001 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**1331 19**	10
цвет: черный	**1331 11**	10

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия



Соединительная деталь для многоканальных комбинаций, для наружного монтажа

Предназначены также для серии наружного монтажа.

- для комбинирования нескольких аппаратов для наружного монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка, 1-местная, для наружного монтажа	1001 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**1823 09**	10
цвет: черный	**1823 05**	10



Подвод кабеля и провода

Также подходит для рамок для наружного монтажа и корпусов из серии изделий для скрытого монтажа.

- для провода или кабельного канала 15 x 15 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка, 1-местная, для наружного монтажа	1001 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**1813 09**	10
цвет: черный	**1813 05**	10



Ввод для труб

Расстояние от стены до середины трубы 16 мм

Также подходит для рамок для наружного монтажа и корпусов из серии изделий для скрытого монтажа.

Подходящие трубы для открытой установки можно приобрести по адресу: www.fraenkische-elektro.de.

- для труб с муфтой диаметром 20,5 мм (PG 13,5) и M 20
- для труб с диаметром 15,2 мм (PG 9) и M 16

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка, 1-местная, для наружного монтажа	1001 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**1817 09**	10
цвет: черный	**1817 05**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Рамка 524

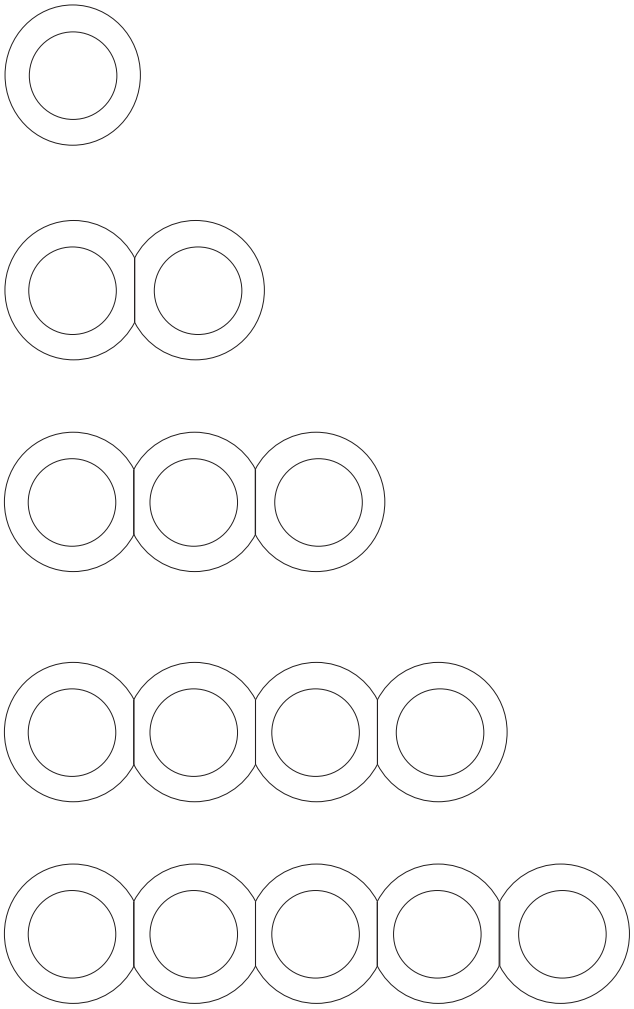
Простота. Красота форм. Элегантность облика, проистекающая из функциональности: в серии выключателей Serie Glas, вдохновленных архитектурным стилем «баухаус», компания Berker наилучшим образом воплотила все эти качества.

- Подходит как для старинных построек, так и для современного жилья
- Везде к месту в современной классике
- Основание выключателя из натурального, чистого стекла

Каталог с Profsector.com

Рамка 1-местная
Ø 80 мм, 1-местная

Рамка 2-5-местная
Ш 151 мм x В 80 мм, 2-местная
Ш 222 мм x В 80 мм, 3-местная
Ш 293 мм x В 80 мм, 4-местная
Ш 364 мм x В 80 мм, 5-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ



Каталог с Profsector.com



РАМКИ/НАКЛАДКИ

Стекло, чистое

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, глянцевая
Цвет: полярная белизна — аналогично RAL 9010
Цвет: черный — аналогично RAL 8022



Каталог с Profsector.com

Рамка

- из-за диаметра рамок, необходима точная установка в универсальных монтажных коробках для скрытого монтажа.



Стеклянная рамка, 1-местная

Внимание!
В комбинациях следует использовать дистанционный штуцер для коробок скрытого монтажа производства Kaiser (№ для заказа 1887).

Специальный вариант для монтажа в полых стенах по запросу.

- для единичного монтажа
- из ударопрочного стекла
- с белой подкладкой из пластмассы

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Дистанционный штуцер	1887	510

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: прозрачный, глянцевый	**1091**	10
стекло, цвет: полярная белизна, глянцевый	**1091 09**	10



Стеклянная средняя рамка

Комбинации монтируются только в простых комбинированных коробках.

Специальный вариант для монтажа в полых стенах по запросу.

- для комбинированного монтажа
- из ударопрочного стекла
- с белой подкладкой из пластмассы

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: прозрачный, глянцевый	**1093 00**	10
стекло, цвет: полярная белизна, глянцевый	**1093 09**	10



Стеклянная оконечная рамка

Комбинации монтируются только в простых комбинированных коробках.

Специальный вариант для монтажа в полых стенах по запросу.

- для комбинированного монтажа
- из ударопрочного стекла
- с белой подкладкой из пластмассы

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: прозрачный, глянцевый	**1092 00**	10
стекло, цвет: полярная белизна, глянцевый	**1092 19**	10



Стеклянная рамка, 2-местная

Специальный вариант для монтажа в полых стенах по запросу.

- для вертикального и горизонтального монтажа
- из ударопрочного стекла
- с белой подкладкой из пластмассы

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: прозрачный, глянцевый	**1102**	2
стекло, цвет: полярная белизна, глянцевый	**1102 09**	2

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Рамка 530

Может ли выключатель разбудить чувства? Вряд ли какой-либо выключатель может ответить на этот вопрос так эмоционально, как серия R.classic компании Berker. Обладая симпатичной круглой формой, вариантами высококачественных материалов и чистыми линиями поворотных ручек, серия стремится вызвать главное чувство: вдохновение.

- Современное воплощение серии Berker Serie 1930
- Высококачественный материал поверхности - пластмасса черного цвета или цвета «полярная белизна» (стекло, алюминий или нержавеющая сталь 3-миллиметровой толщины)
- Базовые носители из пластмассы толщиной 7 мм
- Новинка: безрамочные выключатели

German Design Award NOMINEE 2013

GOOD DESIGN

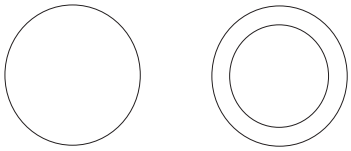
product design award 2013

product design award 2013 GOLD

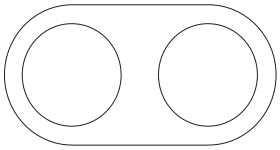
reddot design award winner 2013

Каталог с Profsector.com

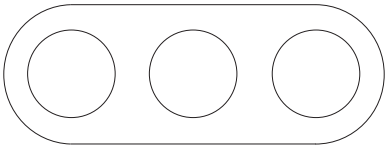
Рамка 1-местная
Ø 80,7 мм, 1-местная



Рамка 2-5-местная горизонтальная
Ш 151,7 мм x В 80,7 мм, 2-местная
Ш 222,7 мм x В 80,7 мм, 3-местная



Рамка, 2-5-местная вертикальная
Ш 151,7 мм x В 80,7 мм, 2-местная
Ш 222,7 мм x В 80,7 мм, 3-местная



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ





Каталог с Profsector.com



РАМКИ

Пластмасса, глянцевая
Цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010
Цвет: черный
аналогично RAL 9005

Стекло
Стекло, цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010
Стекло, цвет: черный
аналогично RAL 9005

Металл
Алюминий, натуральный
анодированный
Нержавеющая сталь,
матированная

НАКЛАДКИ/ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ВСТАВКИ

Пластмасса, глянцевая

Цвет: полярная белизна
аналогично RAL 9010
Цвет: черный
аналогично RAL 8022



Каталог с Profsector.com

Рамка

- для вертикального и горизонтального монтажа

Рамка

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1011 20 89**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1012 20 89**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1013 20 89**	2



Рамка

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, глянцевый, 1-местная	**1011 20 45**	10
цвет: черный, глянцевый, 2-местная	**1012 20 45**	2
цвет: черный, глянцевый, 3-местная	**1013 20 45**	2



Рамка

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 1-местная	**1011 20 74**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 2-местная	**1012 20 74**	10
цвет: алюминиевый / полярная белизна, анодированный алюминий, 3-местная	**1013 20 74**	10



Рамка

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 1-местная	**1011 20 84**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / черный, 2-местная	**1012 20 84**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый / полярная белизна, 3-местная	**1013 20 84**	10



Рамка

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный, цвет: полярная белизна, 1-местная	**1011 20 14**	10
нержавеющая сталь, металл матированный, цвет: полярная белизна, 2-местная	**1012 20 14**	10
нержавеющая сталь, металл матированный, цвет: полярная белизна, 3-местная	**1013 20 14**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл матированный, цвет: черный, 1-местная	**1011 20 04**	10
нержавеющая сталь, металл матированный, цвет: черный, 2-местная	**1012 20 04**	10
нержавеющая сталь, металл матированный, цвет: черный, 3-местная	**1013 20 04**	10

Рамка

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: полярная белизна, 1-местная	**1011 20 09**	10
стекло, цвет: полярная белизна, 2-местная	**1012 20 09**	5
стекло, цвет: полярная белизна, 3-местная	**1013 20 09**	5



Рамка

i 958

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный, 1-местная	**1011 20 16**	10
стекло, цвет: черный, 2-местная	**1012 20 16**	5
стекло, цвет: черный, 3-местная	**1013 20 16**	5

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Клавишные сенсоры 536
Клавишные сенсоры с регулятором температуры 543
Клавишные инфракрасные сенсоры с регулятором температуры 545
Поля для надписей 547

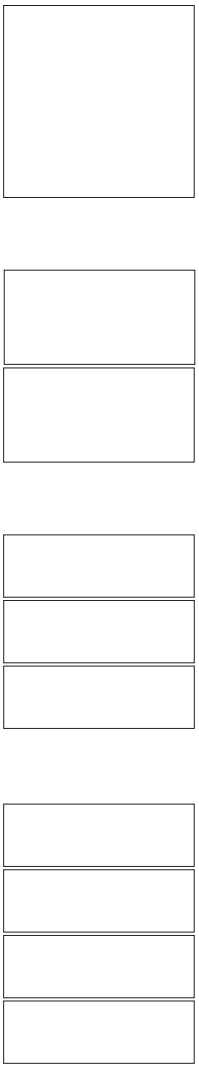
Расцветок. Они точно соответствуют вариантам исполнения рамок Berker B.7, который исполняет роль идеального партнера B.IQ со своими розетками и центральными панелями.

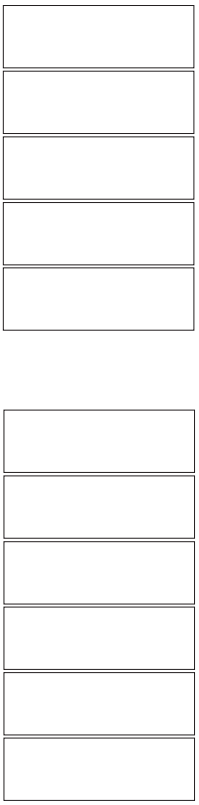
- Безрамочный клавишный сенсор KNX с клавишами из сплошного материала (стекло, нержавеющая сталь и алюминий)
- Большой объем функций в приложениях KNX вплоть до устройств с интегрированным регулятором температуры
- Соответствующие оптические выводы заканчиваются белыми светодиодами состояния и голубыми светодиодами рабочего режима.
- Варианты розеток, подходящие для всех материалов и расцветок, в серии выключателей Berker B.7
  Поставляемые материалы: пластмасса и стекло цвета «полярная белизна», «черный», «алюминиевый».
  Варианты металлов - алюминий и нержавеющая сталь

Каталог с Profsector.com

Размеры

Ш 88,5 x В 88,5 мм,	1-канальный
Ш 88,5 x В 88,5 мм,	2-канальный
Ш 88,5 x В 88,5 мм,	3-канальный
Ш 88,5 x В 118,1 мм,	3-канальный + RTR
Ш 88,5 x В 118,1 мм,	4-канальный
Ш 88,5 x В 149,2 мм,	5-канальный + RTR
Ш 88,5 x В 178,8 мм,	5-канальный + RTR







Каталог с Profsector.com



ПОВЕРХНОСТИ

Пластмасса,
цвет: полярная белизна аналогично RAL 9010

Стекло глянцевое, возможность нанесения надписей на обратной стороне
цвет: полярная белизна аналогично RAL 9010
Стекло, цвет: черный аналогично RAL 9005

Металл

алюминий
нержавеющая сталь



Каталог с Profsector.com

Клавишные сенсоры

- с 2 белыми светодиодами состояния на клавишу (подсветка поля для надписей)
- с синим светодиодом режима работы
- для установки в стандартных монтажных коробках
- с защитой от демонтажа
- подробную информацию, в особенности о программных функциях, см. в главе «Системы управления KNX».

Клавишные сенсоры «Комфорт»



Клавишный сенсор B.IQ «Комфорт»

Рабочая температура -5 ... +45 °C

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- второй уровень управления вызывается через объект
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815
Опция		
Поля для надписей		стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый, 1-канальный [1]	**7516 15 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 2-канальный [1]	**7516 25 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 3-канальный [1]	**7516 35 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 4-канальный [2]	**7516 45 99**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм



Клавишный сенсор B.IQ «Комфорт»

Рабочая температура -5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение 16,7 мм

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- второй уровень управления вызывается через объект
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- алюминиевые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815
Опция		
Поля для надписей		стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 1-канальный [1]	**7516 15 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 2-канальный [1]	**7516 25 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 3-канальный [1]	**7516 35 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 4-канальный [2]	**7516 45 94**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм

Каталог с Profsector.com

[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм



Клавишный сенсор B.IQ «Комфорт»

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- второй уровень управления вызывается через объект
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- рамки из нержавеющей стали аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815

Опция

Поля для надписей — стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 1-канальный [1]	**7516 15 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 2-канальный [1]	**7516 25 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 3-канальный [1]	**7516 35 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 4-канальный [2]	**7516 45 93**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм



Клавишный сенсор B.IQ «Комфорт»

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- второй уровень управления вызывается через объект
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815

Опция

Поля для надписей — стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: полярная белизна, 1-канальный [1]	**7516 15 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 2-канальный [1]	**7516 25 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 3-канальный [1]	**7516 35 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 4-канальный [2]	**7516 45 90**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор B.IQ «Комфорт»

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- второй уровень управления вызывается через объект
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815
Опция		
Поля для надписей		стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный, 1-канальный [1]	**7516 15 92**	1
стекло, цвет: черный, 2-канальный [1]	**7516 25 92**	1
стекло, цвет: черный, 3-канальный [1]	**7516 35 92**	1
стекло, цвет: черный, 4-канальный [2]	**7516 45 92**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм

Клавишные сенсоры



Клавишный сенсор B.IQ

Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815
Опция		
Поля для надписей		стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый, 1-канальный [1]	**7516 10 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 2-канальный [1]	**7516 20 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 3-канальный [1]	**7516 30 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 4-канальный [2]	**7516 40 99**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор B.IQ

Рабочая температура -5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение 16,7 мм

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- алюминиевые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815

Опция

Поля для надписей	стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 1-канальный [1]	**7516 10 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 2-канальный [1]	**7516 20 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 3-канальный [1]	**7516 30 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 4-канальный [2]	**7516 40 94**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм



Клавишный сенсор B.IQ

Рабочая температура -5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение 16,7 мм

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- рамки из нержавеющей стали аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815

Опция

Поля для надписей	стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 1-канальный [1]	**7516 10 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 2-канальный [1]	**7516 20 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 3-канальный [1]	**7516 30 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 4-канальный [2]	**7516 40 93**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор B.IQ

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815

Опция

Поля для надписей — стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: полярная белизна, 1-канальный [1]	**7516 10 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 2-канальный [1]	**7516 20 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 3-канальный [1]	**7516 30 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 4-канальный [2]	**7516 40 90**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм



Клавишный сенсор B.IQ

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815

Опция

Поля для надписей — стр. 547

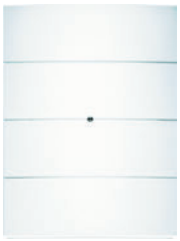
i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный, 1-канальный [1]	**7516 10 92**	1
стекло, цвет: черный, 2-канальный [1]	**7516 20 92**	1
стекло, цвет: черный, 3-канальный [1]	**7516 30 92**	1
стекло, цвет: черный, 4-канальный [2]	**7516 40 92**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 88,5 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 118,1 мм

Каталог с Profsector.com

Клавишные сенсоры световых сцен



Клавишный сенсор B.IQ 4-канальный для световых сцен

Световые сцены	макс. 8
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 118,1 мм

- вызов , настройка и сохранение 8 световых сцен
- клавишные сенсоры световых сцен могут каскадироваться
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 86 99**	1



Клавишный сенсор B.IQ 4-канальный для световых сцен

Световые сцены	макс. 8
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 118,1 мм

- вызов , настройка и сохранение 8 световых сцен
- клавишные сенсоры световых сцен могут каскадироваться
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- алюминиевые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 86 94**	1



Клавишный сенсор B.IQ 4-канальный для световых сцен

Световые сцены	макс. 8
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 118,1 мм

- вызов , настройка и сохранение 8 световых сцен
- клавишные сенсоры световых сцен могут каскадироваться
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- рамки из нержавеющей стали аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 86 93**	1

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор B.IQ 4-канальный для световых сцен

Световые сцены	макс. 8
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 118,1 мм

- вызов , настройка и сохранение 8 световых сцен
- клавишные сенсоры световых сцен могут каскадироваться
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 86 90**	1



Клавишный сенсор B.IQ 4-канальный для световых сцен

Световые сцены	макс. 8
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 118,1 мм

- вызов , настройка и сохранение 8 световых сцен
- клавишные сенсоры световых сцен могут каскадироваться
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный	**7516 86 92**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Клавишные сенсоры с регулятором температуры

- для функций включения, нажатия, светорегулировки, жалюзи и регулятора температуры
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- с 2 белыми светодиодами состояния на клавишу (подсветка поля для надписей)
- с синим светодиодом режима работы
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для режима обогрева и/или охлаждения с/без дополнительных ступеней
- настраиваемые режимы работы: комфорт, ожидание, ночной режим и защита от мороза/жары
- широкоформатный дисплей с символами и подсветкой, включение через объект
- с 2-мя дополнительными функциональными клавишами для управления дисплеем
- индикация режима работы, блокировки, комнатной/внешней температуры, а также времени с сочетании с задатчиком времени
- измерение температуры внутренним датчиком температуры пола и/или внешним объектом коммуникации (соотношение оценки может параметрироваться)
- предоставление значения комнатной температуры с помощью объекта коммуникации
- для установки в стандартных монтажных коробках
- с защитой от демонтажа
- подробную информацию, в особенности о программных функциях, см. в главе «Системы управления KNX».



Клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841

Опция

Поля для надписей — стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый, 3-канальный [1]	**7566 35 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 4-канальный [2]	**7566 45 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 5-канальный [3]	**7566 55 99**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 119,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 149,2 мм
[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 178,8 мм



Клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- алюминиевые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841

Опция

Поля для надписей — стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 3-канальный [1]	**7566 35 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 4-канальный [2]	**7566 45 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 5-канальный [3]	**7566 55 94**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 119,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 149,2 мм
[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 178,8 мм

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем



Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- рамки из нержавеющей стали аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841

Опция

Поля для надписей — стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 3-канальный [1]	**7566 35 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 4-канальный [2]	**7566 45 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 5-канальный [3]	**7566 55 93**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 119,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 149,2 мм
[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 178,8 мм



Клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем



Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841

Опция

Поля для надписей — стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: полярная белизна, 3-канальный [1]	**7566 35 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 4-канальный [2]	**7566 45 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 5-канальный [3]	**7566 55 90**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 119,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 149,2 мм
[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 178,8 мм



Клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем



Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841

Опция

Поля для надписей — стр. 547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный, 3-канальный [1]	**7566 35 92**	1
стекло, цвет: черный, 4-канальный [2]	**7566 45 92**	1
стекло, цвет: черный, 5-канальный [3]	**7566 55 92**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 119,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 149,2 мм

Каталог с Profsector.com

[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 178,8 мм

Клавишные инфракрасные сенсоры с регулятором температуры

- для функций включения, нажатия, светорегулировки, жалюзи и регулятора температуры
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- с 2 белыми светодиодами состояния на клавишу (подсветка поля для надписей)
- с синим светодиодом режима работы
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для режима обогрева и/или охлаждения с/без дополнительных ступеней
- настраиваемые режимы работы: комфорт, ожидание, ночной режим и защита от мороза/жары
- широкоформатный дисплей с символами и подсветкой, включение через объект
- с 2-мя дополнительными функциональными клавишами для управления дисплеем
- индикация режима работы, блокировки, комнатной/внешней температуры, а также времени с сочетании с задатчиком времени
- измерение температуры внутренним датчиком температуры пола и/или внешним объектом коммуникации (соотношение оценки может параметрироваться)
- предоставление значения комнатной температуры с помощью объекта коммуникации
- для установки в стандартных монтажных коробках
- с защитой от демонтажа
- подробную информацию, в особенности о программных функциях, см. в главе «Системы управления KNX».



Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем



Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841
Опция		
Поля для надписей		стр. 547
Ручной передатчик для инфракрасного клавишного сенсора B.IQ	2779	844

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый, 3-канальный [1]	**7566 36 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 4-канальный [2]	**7566 46 99**	1
цвет: полярная белизна, матовый, 5-канальный [3]	**7566 56 99**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 128,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 158,2 мм
[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 187,8 мм

Каталог с Profsector.com



Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

14:23

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- алюминиевые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841
Опция		
Поля для надписей		стр. 547
Ручной передатчик для инфракрасного клавишного сенсора B.IQ	2779	844

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 3-канальный [1]	**7566 36 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 4-канальный [2]	**7566 46 94**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, 5-канальный [3]	**7566 56 94**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 128,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 158,2 мм
[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 187,8 мм



Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

14:23

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- рамки из нержавеющей стали аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841
Опция		
Поля для надписей		стр. 547
Ручной передатчик для инфракрасного клавишного сенсора B.IQ	2779	844

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 3-канальный [1]	**7566 36 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 4-канальный [2]	**7566 46 93**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью, 5-канальный [3]	**7566 56 93**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 128,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 158,2 мм
[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 187,8 мм

Каталог с Profsector.com



Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841
Опция		
Поля для надписей		стр. 547
Ручной передатчик для инфракрасного клавишного сенсора B.IQ	2779	844

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: полярная белизна, 3-канальный [1]	**7566 36 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 4-канальный [2]	**7566 46 90**	1
стекло, цвет: полярная белизна, 5-канальный [3]	**7566 56 90**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 128,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 158,2 мм
[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 187,8 мм



Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены - металлическое, стеклянное исполнение	16,7 мм

- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841
Опция		
Поля для надписей		стр. 547
Ручной передатчик для инфракрасного клавишного сенсора B.IQ	2779	844

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
стекло, цвет: черный, 3-канальный [1]	**7566 36 92**	1
стекло, цвет: черный, 4-канальный [2]	**7566 46 92**	1
стекло, цвет: черный, 5-канальный [3]	**7566 56 92**	1

[1] Размеры (Ш x В): 88,5 x 128,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 88,5 x 158,2 мм
[3] Размеры (Ш x В): 88,5 x 187,8 мм

Поля для надписей



Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных

Размеры (Ш x В x Г)	151,6 x 85 x 5,7 мм

- может подсвечиваться индикатором статуса

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**7590 00 80**	1

Каталог с Profsector.com



Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных

Размеры (Ш x В x Г) 151,6 x 114,6 x 5,7 мм

- может подсвечиваться индикатором статуса

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**7590 00 81**	1



Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 5-канальных

Размеры (Ш x В x Г) 151,6 x 144,2 x 5,7 мм

- может подсвечиваться индикатором статуса

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**7590 00 82**	1

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Berker

Каталог с Profsector.com

Накладки 554
Дополнительные изделия 557

За элегантно-минималистичным внешним видом скрывается бесчисленное множество технических возможностей: Berker TS позволяет управлять не только множеством источников света, но и по желанию также интеллектуальными системами зданий, такими как Berker KNX или система Berker на радиошине. Управление может быть весьма многогранным: благородный корпус и кнопки с кристаллами Swarovski придают дизайну Berker TS и Berker TS Crystal неповторимый шарм и благородство.

- Подходит для систем монтажных шин и релейных схем с безопасным сверхнизким напряжением.
- Материал изготовления: стекло.
- Вариант Kristalline — кнопки из благородного хрусталя Crystalized TM — Swarovski Elements для стеклянного корпуса Berker TS.
- Кнопки предлагаются в 4 вариантах расцветки.

reddot award

Роскошь проявляется не только в широких жестах, но и в совершенстве деталей. Совершенный по форме Berker TS Crystal позволяет придать особую изысканность процессу управления освещением. Выключатели с элементами CrystallizedTM от Swarovski не только управляют освещением, но и концентрируют его тем особым образом, который типичен только для элементов CrystallizedTM от Swarovski.

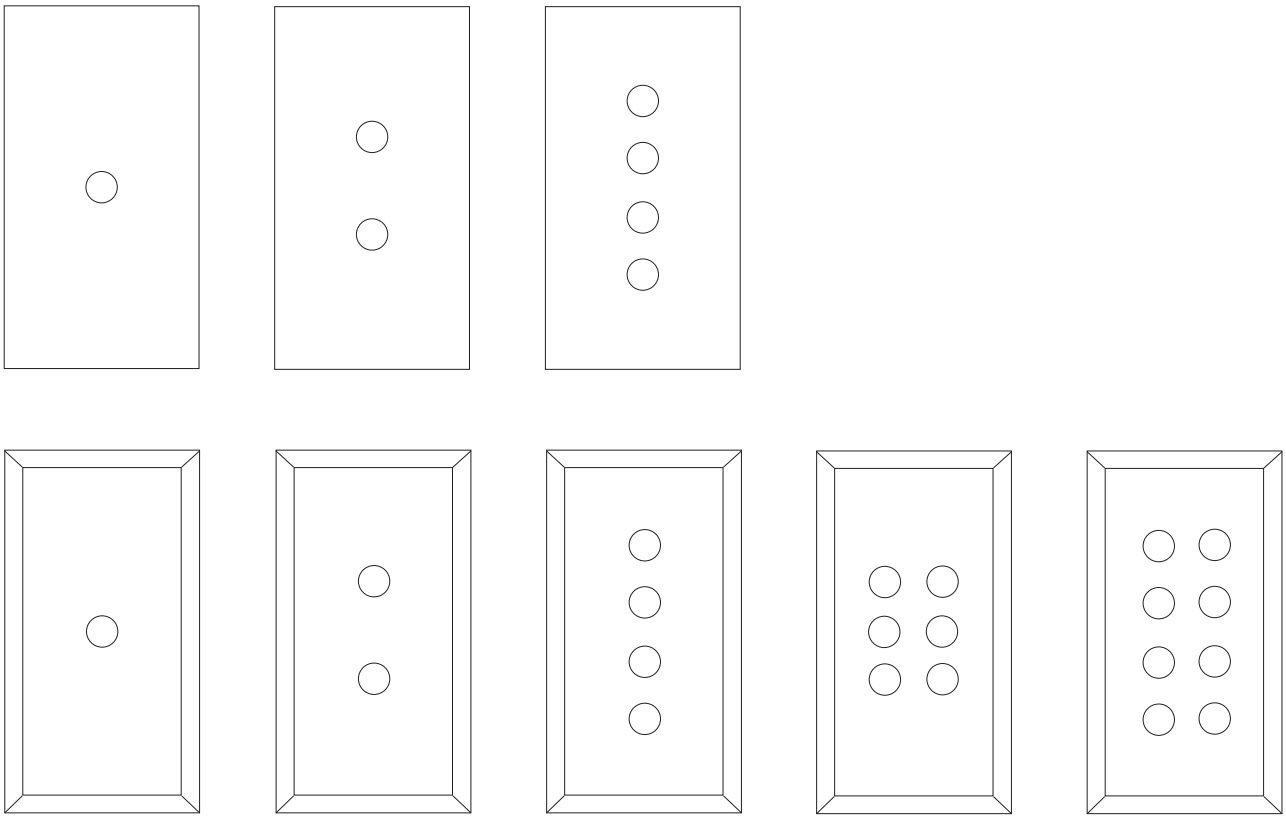
- Изысканный акцент даже в самой роскошной обстановке.
- Кнопка из огранённого шлифованного элемента CrystalLized TM от Swarovski с емкостной сенсорной поверхностью, для интерфейсного подключения к шинным системам.
- Для включения достаточно легкого прикосновения.

DESIGNPREIS 2009 NOMINIERT

DESIGN PLUS

Каталог с Profsector.com

Размеры
В 86 x Н 160 мм



ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ



Каталог с Profsector.com



ПОВЕРХНОСТИ

Стекло глянцевое, возможность нанесения информационных надписей с обратной стороны, видимых снаружи
Стекло, цвет: полярная белизна аналог RAL 9010

НАЖИМНАЯ КНОПКА

Металл, латунь с гальваническим покрытием

хром глянцевый
золото 24 карата, глянцевое
нержавеющая сталь, никель с матовой шероховатой поверхностью

СЕНСОРНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

Стекло, зеркальное (Swarovski Circle)

Каталог с Profsector.com

Накладки



Стеклянная накладка

Размеры (Ш x В x Г) 86 x 160 x 5 мм
Длина винтов 25 мм

- стекло окрашено с обратной стороны, цвет: полярная белизна
- с белой подкладкой из пластмассы
- с двумя болтами с двумя отверстиями M3,5 x 25 мм из хрома, золота и нержавеющей стали для защиты от демонтажа
- с отверткой
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555
Монтажная коробка	1809	560
Монтажная коробка для монтажа в полой стене	1824	560
Опция		
Специальный винт 2 x M3,5 x 50 мм	1895 1 ..	560

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: прозрачный, глянцевый, 1-местная	**1391**	1
цвет: прозрачный, глянцевый, 2-местная	**1392**	1
цвет: прозрачный, глянцевый, 4-местная	**1394**	1



Стеклянная накладка с огранкой

Размеры (Ш x В x Г) 86 x 160 x 5 мм
Длина винтов 25 мм

- с огранкой по краям
- с белой подкладкой из пластмассы
- с двумя болтами с двумя отверстиями M3,5 x 25 мм из хрома, золота и нержавеющей стали для защиты от демонтажа
- с отверткой
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555
Монтажная коробка	1809	560
Монтажная коробка для монтажа в полой стене	1824	560
Опция		
Специальный винт 2 x M3,5 x 50 мм	1895 1 ..	560

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: прозрачный, глянцевый, 1-местная	**1311**	1
цвет: прозрачный, глянцевый, 2-местная	**1321**	1
цвет: прозрачный , глянцевый, 4-местная	**1341**	1
цвет: прозрачный , глянцевый, 6-местная	**1366**	1
цвет: прозрачный , глянцевый, 8-местная	**1388**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Нажимная кнопка

Номинальное напряжение	24 В
Коммутируемый ток	1,5 А
Рабочая температура	-20 ... +60 °C
Глубина монтажа	13 мм

Подходят для подключения к системным интерфейсам радиошин, радиошины KNX или KNX.

Используются в качестве альтернативы для управления переключениями реле.

Предназначена только для малых напряжений!

- благородная латунь
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Универсальные интерфейсы		стр. 557
Бинарные входы		стр. 559
Универсальный интерфейс, 2-канальный, для скрытого монтажа	7564 20 02	557
Универсальный интерфейс, 2-канальный с двумя светодиодными выходами, для скрытого монтажа	7564 20 03	787
Универсальный интерфейс, 4-канальный, для скрытого монтажа	7564 40 02	557
Универсальный интерфейс, 4-канальный с четырьмя светодиодными выходами, для скрытого монтажа	7564 40 03	788
Бинарный вход 2-канальный, радиошина KNX, для скрытого монтажа	8587 62 10	559

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: хромовый, глянцевый, латунь гальванизированная	**1811 10**	10
цвет: золотой, глянцевый, гальваническое покрытие 24 карата	**1811 12**	10
цвет: нержавеющая сталь, матовая поверхность	**1811 13**	10

Berker TS Crystal



Нажимная кнопка Crystal

Номинальное напряжение	24 В
Коммутируемый ток	1,5 А
Рабочая температура	-20 ... +60 °C
Глубина монтажа	13 мм

Подходят для подключения к системным интерфейсам радиошин, радиошины KNX или KNX.

Используются в качестве альтернативы для управления переключениями реле.

Предназначена только для малых напряжений!

- замыкающий контакт
- благородная латунь
- со SWAROVSKI ELEMENTS
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Универсальные интерфейсы		стр. 557
Бинарные входы		стр. 559

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
цвет хромовый, глянцевый	**1964 00 01**	1



Нажимная кнопка Black Diamond

Номинальное напряжение	24 В
Коммутируемый ток	1,5 А
Рабочая температура	-20 ... +60 °C
Глубина монтажа	13 мм

Подходят для подключения к системным интерфейсам радиошин, радиошины KNX или KNX.

Используются в качестве альтернативы для управления переключениями реле.

Предназначена только для малых напряжений!

- замыкающий контакт
- благородная латунь
- со SWAROVSKI ELEMENTS
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Универсальные интерфейсы		стр. 557
Бинарные входы		стр. 559

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: нержавеющая сталь, матовая поверхность	**1966 02 15**	1

Каталог с Profsector.com



Нажимная кнопка Siam

Номинальное напряжение	24 В
Коммутируемый ток	1,5 А
Рабочая температура	-20 ... +60 °C
Глубина монтажа	13 мм

- замыкающий контакт
- благородная латунь
- со SWAROVSKI ELEMENTS
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходят для подключения к системным интерфейсам радиошин, радиошины KNX или KNX.

Используются в качестве альтернативы для управления переключениями реле.

Предназначена только для малых напряжений!

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Универсальные интерфейсы		стр. 557
Бинарные входы		стр. 559

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: золотой глянцевый	**1965 02 08**	1



Нажимная кнопка Topaz

Номинальное напряжение	24 В
Коммутируемый ток	1,5 А
Рабочая температура	-20 ... +60 °C
Глубина монтажа	13 мм

- замыкающий контакт
- благородная латунь
- со SWAROVSKI ELEMENTS
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходят для подключения к системным интерфейсам радиошин, радиошины KNX или KNX.

Используются в качестве альтернативы для управления переключениями реле.

Предназначена только для малых напряжений!

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Универсальные интерфейсы		стр. 557
Бинарные входы		стр. 559

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: золотой глянцевый	**1965 02 03**	1

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия

Универсальные интерфейсы

- для сопряжения сигнализаторов, сенсоров, замочных выключателей и запираемых рабочих контактов с KNX
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим



Универсальный интерфейс, 2-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	5 м
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- с 2 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- со встроенным шинным соединителем
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- для скрытого монтажа и установки в полой стене

Подходит к	арт. №	стр.
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 20 02**	1



Универсальный интерфейс, 4-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	5 м
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- с 4 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- со встроенным шинным соединителем
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- для скрытого монтажа и установки в полой стене

Подходит к	арт. №	стр.
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 40 02**	1

Каталог с Profsector.com



Универсальный интерфейс, 8-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 20 В
Выходной ток на канал	макс. 0,8 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода	макс. 10 м
Размеры (Ш x В x Г)	44 x 48 x 32 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление исполнительными вкл./выкл. и диммерами
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- второй уровень управления через объект или руской с 3 кнопками (только приложение 8 входов)
- параметры 8 двойных вводов, 8 выводов или 4 двойных вводов и 4 выводов могут быть настроены
- с 8 независимыми двойными вводами для контактов, не находящихся под потенциалом
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- выходы для светодиодов, например, в качестве светодиода индикации статуса
- объект для аудио-/видеоуправления
- объекты: переключение, принудительное управление, ответ выхода (только приложения 4 входа/4 выхода)
- передача значения для регулировки яркости освещения
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- стойкий к смещению полярности
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Стеклянный сенсор		стр. 570
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555
Адаптер для KNX и реле	7590 00 32	573

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный	**7564 80 01**	1

Каталог с Profsector.com

Бинарные входы



Бинарный вход 2-канальный, радиошина KNX, для скрытого монтажа

Напряжение сканирования входа	на каждый канал 12 В=
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество радиоканалов	2
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Частота передачи радиосигнала/приема радиосигнала	868,3 МГц
Категория приемника	2
Рабочий цикл передатчика	1 %
Рабочая температура	-10 ... +50 °C
Длина провода	11 см
Размеры (Ш x В x Г)	41 x 40 x 11 мм
Срок службы батарейки [годы]	≈ 3
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Выходной ток на канал	макс. 1 мА

- незначительное энергопотребление
- с функцией сброса в начальные настройки
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, жалюзи, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель), принудительное управление, кнопка Вверх/Вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл./Выкл., 1 система управления кнопками Вверх/Вниз
- дополнительные функции ETS: +58 сцен, режим работы, 3 сигнала тревоги, принудительное управление, индикация состояния, автоматика, функция ретранслятора
- активация, например, с помощью выключателя, кнопки, таймера, таймера жалюзи, магнитного контакта
- со светодиодом конфигурации
- с клавишей конфигурации
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с предварительной монтажной обработкой, с 4-жильным проводом
- с винтовыми подъемными клеммами
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- с ручным управлением «Вкл./Выкл.»

Подходит к	арт. №	стр.
Berker TS Crystal		стр. 555
Стеклянный сенсор		стр. 570
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555

i 936

EN 300220-2
EN 301489-3
EN 50428
EN 50491-3
EN 60669-2-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8587 62 10**	1



Бинарный вход 6-канальный, рядный встраиваемый прибор (REG) 24 ... 230 В AC /DC

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Сигнальное напряжение	не находится под потенциалом, 24 ... 230 В~/=
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода входа	макс. 100 м
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE
Размеры (Ш x В x Г)	105 x 90 x 65 мм
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²

Для подключения беспотенциальных контактов или контактов с электропитанием 24 ... 230 В перем./пост. тока для связи с системой шин KNX.

- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- с 6 независимыми двойными вводами с отдельным нейтральным проводом
- с шестью красными светодиодами статуса для индикации состояния входов
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- ручное управление активируется переключателем
- ручное управление для каждого канала с помощью кнопки со встроенным светодиодным индикатором статуса, при этом функция KNX блокируется
- со встроенным шинным соединителем
- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- подходит для различных внешних проводов

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 6-канальный	**7521 60 02**	1

Каталог с Profsector.com

Монтажные коробки



Монтажная коробка

- пластмасса

Подходит к	арт. №	стр.
Стеклянная накладка		стр. 554
Стеклянная накладка с огранкой		стр. 554

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
Монтажная коробка	**1809**	50
Монтажная коробка для монтажа в полой стене	**1824**	50



Монтажная коробка 2-местная

Размеры (Ш x В x Г)	68 x 139 x 75 мм
Отверстия фрезерования Ø	2 x 68 мм
Расстояние между отверстиями фрезерования	71 мм

- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- монтаж непосредственно на стене или с переходной рамкой

Подходит к	арт. №	стр.
Стеклянный сенсор		стр. 570

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Монтажная коробка 2-местная	**1870**	1

Принадлежности



Специальный винт 2 x M3,5 x 50 мм

- благородная латунь
- 2 винта для крепления в глубоких коробках

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: хромовый, глянцевый, латунь гальванизированная	**1895 10**	1
цвет: золотой, глянцевый, гальваническое покрытие 24 карата	**1895 12**	1
цвет: нержавеющая сталь, матовая поверхность, цвет: никель	**1895 13**	1

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Стеклянные датчики 566
Дополнительные изделия 573

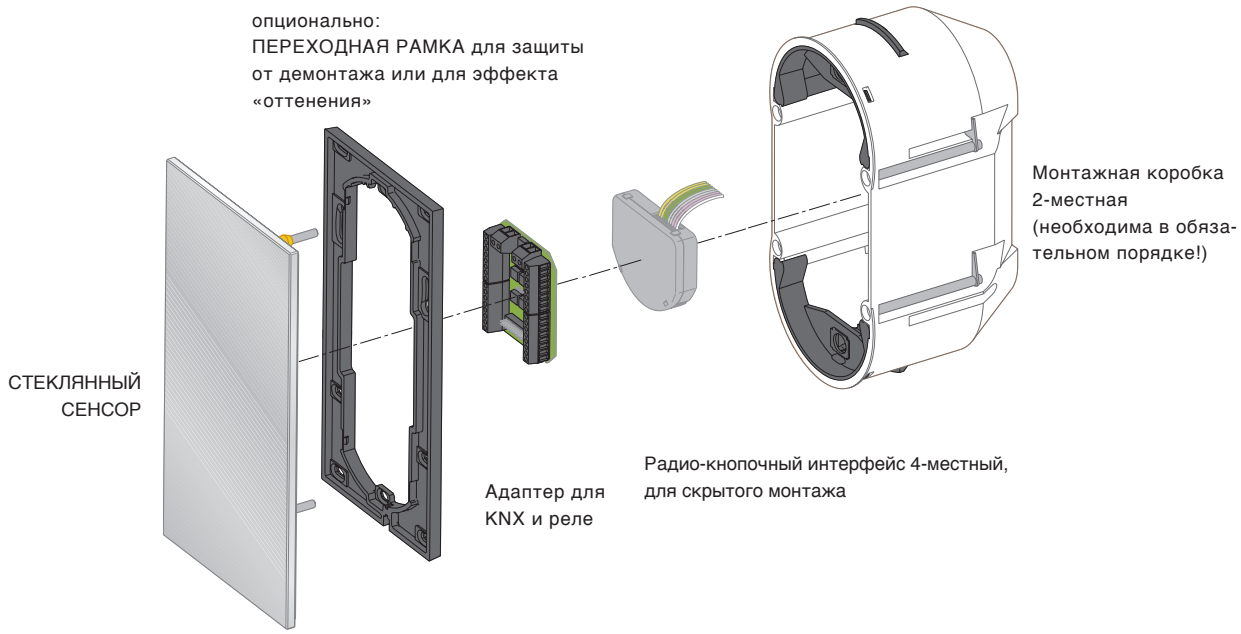
Лаконичность стиля- это настоящее искусство, и Berker TS Sensor помогает достичь в нем совершенства. Под изящной, почти сливающейся со стеной поверхностью, скрываются до восьми функций, каждую из которых по желанию можно индивидуально подписать . Для управления освещением, отоплением или жалюзи достаточно одного прикосновения. Таким образом, TS Sensor предлагает Вам восхитительное множество возможностей, выглядя при этом настолько неброско, насколько это возможно.
Кроме KNX TS Sensor с регулятором температуры, теперь также доступен KNX TS Sensor со встроенным шинным соединителем.

- Подходит для шинных систем и релейных схем управления.
- Электронные компоненты, расположенные непосредственно на обратной стороне стеклянного сенсора, обеспечивают непревзойденную надежность срабатывания.
- Особо плоская конструкция делает возможной установку вплотную к стене.
- Уведомление о готовности к работе и положении коммутирующих элементов может производиться с помощью светодиодов.
- Абсолютно гладкая поверхность благодаря креплению без использования винтов.
- Нанесение надписей с обратной стороны стекла, что обеспечивает абсолютную износостойкость;
  Доступны 3 варианта оформления:
- Базовый вариант: сенсор поставляется без надписей и символов.
- Вариант на заказ: выбор символов, расцветки и надписей с помощью веб-конфигуратора, дополнительная информация на сайте www.berker.de/ts-sensor. Внимание: после заказа изменить конфигурацию невозможно.
- Мануфактура: индивидуальное оформление со свободным выбором надписей, расцветки и символов. Проконсультируйтесь с сотрудником вашего представительства Berker.

Каталог с Profsector.com

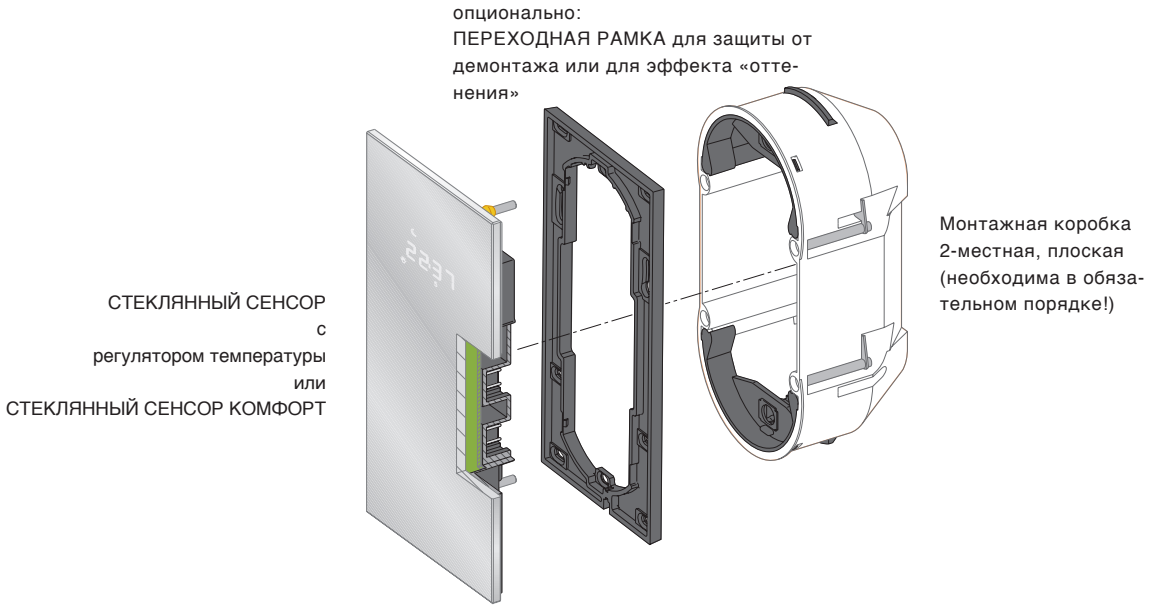
МОНТАЖ

Стеклянные сенсоры фиксируются в 2-местной монтажной коробке с помощью регулируемых монтажных штифтов, практически вплотную прилегая к стене. Входящая в комплект поставки переходная рамка обеспечивает защиту от демонтажа и оттеняет стеклянную панель по контуру. Регулируемые монтажные штифты позволяют выровнять глубину монтажа или компенсировать неровности стены до 20 мм.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стеклянный сенсор подключается через адаптер к интерфейсам соответствующих систем (см. указания по заказу и эксплуатации) с помощью плоского кабеля. К адаптеру необходимо подключить отдельный блок питания.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стеклянный сенсор с регулятором температуры напрямую подключается к KNX и отдельному блоку питания с помощью контактных клемм, расположенных на обратной стороне.

ДЕМОНТАЖ

Чтобы вынуть стеклянные сенсоры из пружинных фиксаторов монтажной коробки, необходимо воспользоваться прилагаемым устройством для демонтажа с вакуумными присосками.

Каталог с Profsector.com



ПОВЕРХНОСТИ

Стекло, глянцевое, возможность нанесения надписей на обратной стороне

Стекло, цвет: полярная белизна	аналог RAL 9010
Стекло, цвет: черный	аналог RAL 9005
Стекло, цвет: алюминиевый	аналог RAL 9006

ПРИМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ



Каталог с Profsector.com

Стеклянные датчики

- различные возможности нанесения надписей (текст и/или символы) с помощью **нового конфигуратора изделий/надписей** на сайте configurator.berker.com
- для индивидуальных надписей на стеклянных сенсорах и датчиках касания (сконфигурированные варианты) новый конфигуратор изделий/надписей генерирует номер схемы, который следует дополнительно указать при заказе

Датчики стекла «Комфорт»

- со встроенным шинным соединителем
- Управление легким касанием сенсорных поверхностей на белых светодиодах
- функции: вкл./выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- вызов, настройка и сохранение 8 световых сцен
- встроенный датчик температуры пола
- измерение температуры внутренним и/или внешним датчиком температуры пола с формированием среднего значения
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- может использоваться как дополнительное устройство регулятора
- предоставление значения комнатной температуры с помощью объекта коммуникации
- функция блокировки для сенсорных кнопок, например, для очистки стеклянной поверхности
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- шинное соединение через контактный зажим
- для вертикального монтажа
- для монтажа обязательно использовать плоскую 2-местную монтажную коробку, № для заказа 1871
- с переходной рамкой для защиты от снятия, образования щелей стыков и специальных условий монтажа
- с инструментом для демонтажа



Стеклянный сенсор KNX «Комфорт», 1-канальный

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Подходит только для KNX!

- с синим светодиодом работы и 2 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами/материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 18 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 18 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 10 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 19 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 19 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 11 34**	1

Каталог с Profsector.com



Стеклянный сенсор KNX «Комфорт», 2-канальный

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Подходит только для KNX!

- с синим светодиодом работы и 4 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами/материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 28 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 28 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 20 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 29 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 29 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 21 34**	1



Стеклянный сенсор KNX «Комфорт», 3-канальный

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Подходит только для KNX!

- с синим светодиодом работы и 6 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами/материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 38 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 38 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 30 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 39 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 39 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 31 34**	1

Каталог с Profsector.com



Стеклянный сенсор KNX «Комфорт», 4-канальный

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Подходит только для KNX!

- с синим светодиодом работы и 8 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами/материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 48 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 48 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 40 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 49 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 49 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 41 34**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Стеклянный сенсор с регулятором температуры помещения

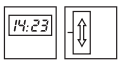
- со встроенным шинным соединителем
- Управление легким касанием сенсорных поверхностей на белых светодиодах
- для функций включения, нажатия, светорегулировки, жалюзи и регулятора температуры
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- вызов, настройка и сохранение 8 световых сцен
- для режима обогрева и/или охлаждения с/без дополнительных ступеней
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза/жары
- широкоформатный светодиодный дисплей с символами
- с 2-мя дополнительными сенсорными кнопками для управления дисплеем
- индикация режима работы, блокировки, комнатной/внешней температуры, а также времени с сочетании с задатчиком времени
- встроенный датчик температуры пола
- измерение температуры внутренним и/или внешним датчиком температуры пола с формированием среднего значения
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- может использоваться как дополнительное устройство регулятора
- регулирование температуры путем локального измерения или значение измерения посредством объекта
- функция блокировки для сенсорных кнопок, например, для очистки стеклянной поверхности
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- необходим отдельный источник питания
- возможна работа с бездроссельным выходом KNX источника питания (следить за потреблением тока)
- шинное соединение через контактный зажим
- для вертикального монтажа
- для монтажа обязательно использовать плоскую 2-местную монтажную коробку, № для заказа 1871
- с переходной рамкой для защиты от снятия и образования щелей стыков
- с инструментом для демонтажа



Стеклянный сенсор KNX 2-канальный, с регулятором температуры

- с дисплеем

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	23 мА
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Подходит только для KNX!

- с синим светодиодом работы и 4 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами/материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	арт. №	стр.
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	573
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

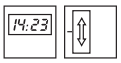
Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 20 30**	1
стекло, цвет: черный	**7564 20 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7564 20 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 21 30**	1
стекло, цвет: черный	**7564 21 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7564 21 34**	1

Каталог с Profsector.com



Стеклянный сенсор KNX 3-канальный, с регулятором температуры

- **с дисплеем**
- **с шинным соединителем**



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	23 мА
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Подходит только для KNX!

- с синим светодиодом работы и 6 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами/материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	573
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 30 30**	1
стекло, цвет: черный	**7564 30 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7564 30 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 31 30**	1
стекло, цвет: черный	**7564 31 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7564 31 34**	1

Стеклянный сенсор

- Управление легким касанием сенсорных поверхностей на белых светодиодах
- для вертикального монтажа
- с переходной рамкой для защиты от снятия, образования щелей стыков и специальных условий монтажа
- с инструментом для демонтажа



Стеклянный сенсор, 1-канальный

Рабочее напряжение	8 ... 30 В=
Коммутируемое напряжение	макс. 30 В
Управляющий ток светодиодов	макс. 1 мА
Управляющее напряжение светодиода	макс. 5 В=
Макс. коммутируемый ток	10 мА
Выравнивание поверхности	20 мм
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Необходим отдельный источник питания 24 В пост. тока!

- возможна настройка продолжительного Вкл. или внешнего управления голубого светодиода
- возможна настройка приведения в действие сенсора или внешнего управления белых светодиодов
- с одним голубым и 2 белыми светодиодами, например, светодиоды для ориентирования или контроля
- монтаж непосредственно на стене возможен с помощью двойной монтажной коробки, № для заказа 1870

ПРИМЕНЕНИЕ РЕЛЕ:

- для подключения с помощью адаптера к KNX и реле

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Адаптер для KNX и реле	7590 00 32	573
Монтажная коробка 2-местная	1870	560
Опция		
Универсальные интерфейсы		стр. 557
Бинарные входы		стр. 559

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**1681 00**	1
стекло, цвет: черный	**1681 05**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1681 07**	1

Каталог с Profsector.com

Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**1691 00**	1
стекло, цвет: черный	**1691 05**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1691 07**	1



Стеклянный сенсор, 2-канальный

Рабочее напряжение	8 ... 30 В=
Коммутируемое напряжение	макс. 30 В
Управляющий ток светодиодов	макс. 1 мА
Управляющее напряжение светодиода	макс. 5 В=
Макс. коммутируемый ток	10 мА
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 26 мА
Выравнивание поверхности	20 мм
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Необходим отдельный источник питания 24 В пост. тока!

- возможна настройка продолжительного Вкл. или внешнего управления голубого светодиода
- возможна настройка приведения в действие сенсора или внешнего управления белых светодиодов
- с одним голубым и 4 белыми светодиодами, например, светодиоды для ориентирования или контроля
- монтаж непосредственно на стене возможен с помощью двойной монтажной коробки, № для заказа 1870

ПРИМЕНЕНИЕ РЕЛЕ:

- для подключения с помощью адаптера к KNX и реле

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Адаптер для KNX и реле	7590 00 32	573
Монтажная коробка 2-местная	1870	560
Опция		
Универсальные интерфейсы		стр. 557
Бинарные входы		стр. 559

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**1682 00**	1
стекло, цвет: черный	**1682 05**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1682 07**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**1692 00**	1
стекло, цвет: черный	**1692 05**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1692 07**	1

Каталог с Profsector.com



Стеклянный сенсор, 3-канальный

Рабочее напряжение	8 ... 30 В=
Коммутируемое напряжение	макс. 30 В
Управляющий ток светодиодов	макс. 1 мА
Управляющее напряжение светодиода	макс. 5 В=
Макс. коммутируемый ток	10 мА
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 32 мА
Выравнивание поверхности	20 мм
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Необходим отдельный источник питания 24 В пост. тока!

- возможна настройка продолжительного Вкл. или внешнего управления голубого светодиода
- возможна настройка приведения в действие сенсора или внешнего управления белых светодиодов
- с одним голубым и 6 белыми светодиодами, например, светодиоды для ориентирования или контроля
- монтаж непосредственно на стене возможен с помощью двойной монтажной коробки, № для заказа 1870

ПРИМЕНЕНИЕ РЕЛЕ:

- для подключения с помощью адаптера к KNX и реле

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Адаптер для KNX и реле	7590 00 32	573
Монтажная коробка 2-местная	1870	560
Опция		
Универсальные интерфейсы		стр. 557
Бинарные входы		стр. 559

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**1683 00**	1
стекло, цвет: черный	**1683 05**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1683 07**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**1693 00**	1
стекло, цвет: черный	**1693 05**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1693 07**	1



Стеклянный сенсор, 4-канальный

Рабочее напряжение	8 ... 30 В=
Коммутируемое напряжение	макс. 30 В
Управляющий ток светодиодов	макс. 1 мА
Управляющее напряжение светодиода	макс. 5 В=
Макс. коммутируемый ток	10 мА
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 38 мА
Выравнивание поверхности	20 мм
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

Необходим отдельный источник питания 24 В пост. тока!

- возможна настройка продолжительного Вкл. или внешнего управления голубого светодиода
- возможна настройка приведения в действие сенсора или внешнего управления белых светодиодов
- с одним голубым и 8 белыми светодиодами, например, светодиоды для ориентирования или контроля
- монтаж непосредственно на стене возможен с помощью двойной монтажной коробки, № для заказа 1870

ПРИМЕНЕНИЕ РЕЛЕ:

- для подключения с помощью адаптера к KNX и реле

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Адаптер для KNX и реле	7590 00 32	573
Монтажная коробка 2-местная	1870	560
Опция		
Универсальные интерфейсы		стр. 557
Бинарные входы		стр. 559

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**1684 00**	1
стекло, цвет: черный	**1684 05**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1684 07**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**1694 00**	1
стекло, цвет: черный	**1694 05**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1694 07**	1

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия



Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Потребляемый ток	< 150 мА
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Выходное напряжение	24 В=
Потребляемая мощность	36 Вт
Частота	50/60 Гц
Выходной ток	макс. 1 A
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Стеклянный сенсор KNX 3-канальный, с регулятором температуры		стр. 570
Стеклянный сенсор		стр. 570

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7591 00 03**	1



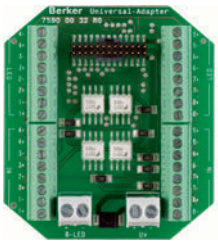
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Выходное напряжение	28 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Выходной ток	макс. 320 мА
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²

- с зеленым светодиодом для индикации подачи напряжения на каждом выходе
- с красным светодиодом для индикации короткого замыкания или защиты от перегрузки на каждом выходе
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- выход 30 В пост. тока, 320 мА, включая дроссель
- выход 24 В, 640 мА
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- необходимо подключение защитного проводника

Подходит к	арт. №	стр.
Стеклянный сенсор с регулятором температуры помещения		стр. 569
Стеклянный сенсор		стр. 570

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 20**	1



Адаптер для KNX и реле

- для проводного соединения с кнопочными радиоинтерфейсами, реле или универсальными интерфейсами KNX

Подходит к	арт. №	стр.
Стеклянный сенсор		стр. 570

Исполнение	арт. №	уп.
Адаптер для KNX и реле	**7590 00 32**	1

Монтажные коробки



Монтажная коробка 2-местная, плоская

Размеры (Ш x В x Г)	68 x 139 x 47,5 мм
Расстояние между отверстиями фрезерования	71 мм
Отверстия фрезерования Ø	2 x 68 мм

- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- монтаж непосредственно на стене или с переходной рамкой

Подходит к	арт. №	стр.
Датчики стекла «Комфорт»		стр. 566
Стеклянный сенсор с регулятором температуры помещения		стр. 569

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Монтажная коробка 2-местная, плоская	**1871**	1

Каталог с Profsector.com



Монтажная коробка 2-местная

Размеры (Ш x В x Г)	68 x 139 x 75 мм
Расстояние между отверстиями фрезерования	71 мм
Отверстия фрезерования Ø	2 x 68 мм

- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- монтаж непосредственно на стене или с переходной рамкой

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Стеклянный сенсор		стр. 570

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Монтажная коробка 2-местная	**1870**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Изначально слово «мануфактура» (от латинского manus – рука и factura – изготовление, производство) использовалось как название мастерских по изготовлению шелка и фарфора. Сегодня так называют современные промышленные предприятия, работающие по индивидуальным заказам.

Каталог с Profsector.com

Сегодня все больше людей стремяться «не следовать никакой моде». Для таких людей существует мануфактура Berker.

Сочетая высокие технологии и ручную работу, здесь мы производим выключатели, каждый из которых неповторим. Многие продукты разрабатываются под конкретный объект или определенную задачу при участии архитекторов и проектировщиков. Некоторые изделия появились на свет благодаря особому пожеланию застройщика, который не смог найти необходимый ему продукт на рынке.

Мы гордимся тем, что можем воплотить в жизнь подобные желания. При этом ценится индивидуальность, а не скорость.
Каждый продукт уникален.

Он неповторим настолько же, насколько неповторима обстановка, для которой он создан.

Каталог с Profsector.com

Мануфактура Berker

Уникальные изделия по индивидуальному заказу

Компания Berker была основана в 1919 г. как «специализированная фабрика по производству электротехнического оборудования». Уже в нашем названии скрывалось стремление находить особые решения для клиентов. Это стремление не изменилось и по настоящее время.

В мануфактуре Berker все экземпляры наших серий выключателей получают индивидуальную особую отделку наружных поверхностей.



Berker TS,
античная латунь



Berker B.7,
античная латунь



Berker R.3,
античная латунь



Berker TS
Стекло, цвет: черный хрусталь



Berker TS Crystal Ball,
Стекло, цвет: черный



Berker TS,
Стекло, цвет: черный с розеткой

Каталог с Profsector.com

Основой каждого изделия мануфактуры всегда является наша серийная продукция. Каждый серийный продукт может быть превращен в высшей степени индивидуальное изделие с помощью нанесения печати, специальной обработки поверхности или отделки благородными материалами.

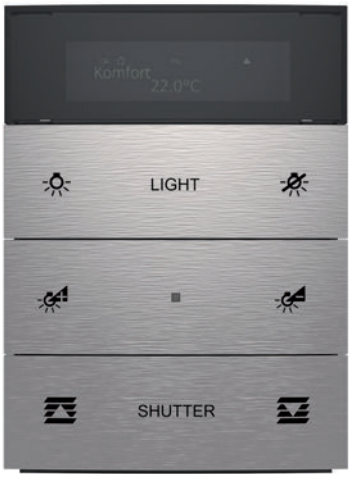
ОСОБАЯ МАРКИРОВКА – НАДПИСИ И СИМВОЛЫ



Berker R.classic
Crystal, цвет: полярная белизна



Berker R.3
Crystal, цвет: полярная белизна



Berker B.IQ,
нержавеющая сталь с лазерной обработкой

ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ



Berker R.1,
Состаренная латунь под защитным лаком



Berker R.1
Нержавеющая сталь, позолотное покрытие 24 карата



Berker R.1
нержавеющая сталь, шлифовка специальным волокном

Каталог с Profsector.com

Мануфактурные изделия на данных страницах - это только отдельные примеры поразительного многообразия возможностей мануфактуры Berker. Обсудите Ваши идеи по специальной отделке выключателей с консультантом компании Berker. Мы продемонстрируем вам всю палитру имеющихся возможностей – и подготовим ориентировочное предложение.

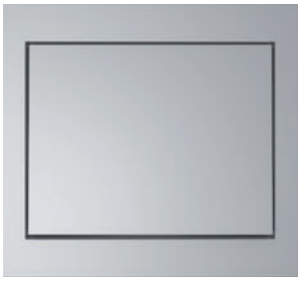
ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ



Berker K.1,
Красный анодированный алюминий



Berker K.1,
Серый титан



Berker K.1,
EV01 лакированный алюминий

СПЕЦИАЛЬНАЯ ОБРАБОТКА



Berker TS,
с розетками



Berker TS, латунь, с нажимной кнопкой
и терморегулятором



Berker TS
зеркальное стекло, хрустальные кнопки

Каталог с Profsector.com

B.7 нержавеющая сталь в новом обличии. Гальваническая обработка под защитным лаком Красная медь с лёгким переливом поверхности



Berker B.7 нержавеющая сталь, гальванизированная медь

Каталог с Profsector.com



Berker

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO
с откидной крышкой 587
Розетки других стандартов 591
Накладки для выключателей и кнопок 591
Накладки для диммеров 597
Накладки для выключателей и
нажимных кнопок жалюзи 598
Накладки OBK 599
Накладки для световых сигналов 602
Заглушки 603
Специальное оборудование для инвалидов 604
Уплотнения IP44 606
Промежуточные кольца для
центральных панелей 609

Даже в условиях возможного образования влаги или сырости не обязательно отказываться от эстетики: некоторые клавиши, центральные панели и розетки из серий выключателей Berker Q.1/Q.3, K.1/K.5, Arsys и R.1/R.3 могут быть установлены с обеспечением максимальной герметичности.
Единственное условие: уплотнение должно полностью прилегать к поверхности.

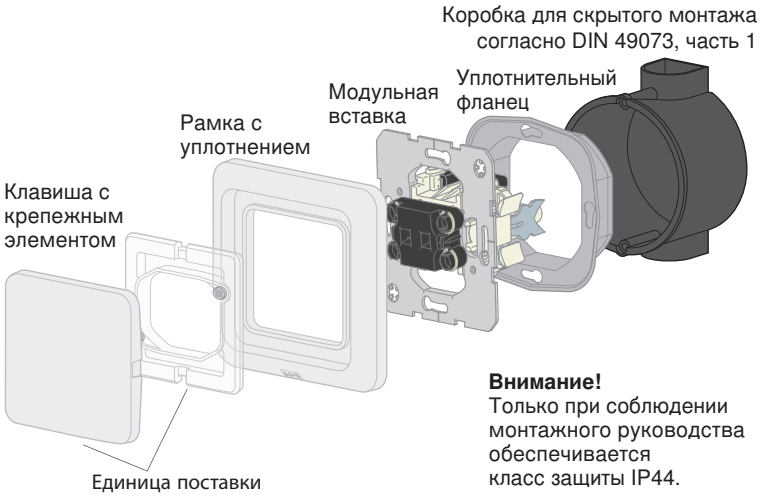
- Рамки и декоративные накладки подходят к вставкам для стандартных и поверхностных серий (за исключением замочных выключателей).
- Доступны наборы уплотнительных вставок для отдельных стандартных и поверхностных серий.
  Важно: учитывайте отличия комплектов уплотнительных вставок для выключателей/кнопок, розеток/центральных панелей и замочных выключателей/кнопочных выключателей

Необходимо обеспечить полное и надёжное прилегание уплотнительных прокладок.

Отмеченные изделия могут использоваться для влагозащищенного скрытого монтажа IP44 в сочетании с соответствующим набором уплотнительных вставок.

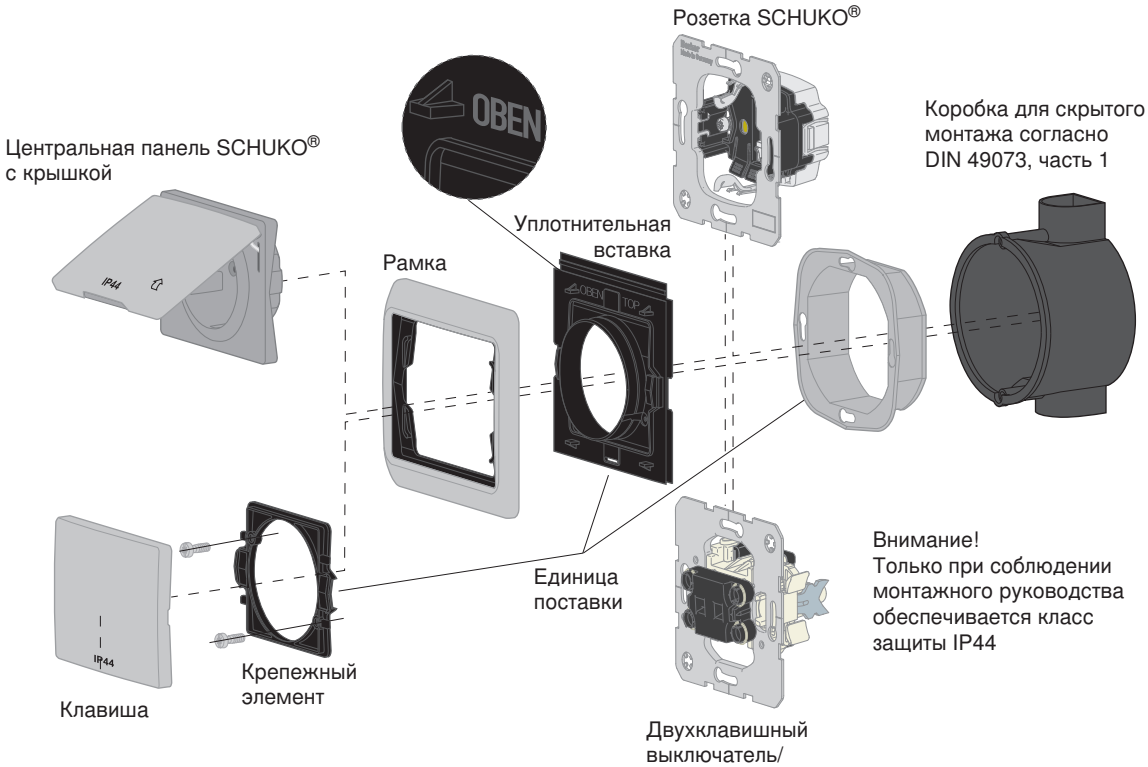
Каталог с Profsector.com

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ СКРЫТЫЙ МОНТАЖ IP44



Внимание!
Только при соблюдении монтажного руководства обеспечивается класс защиты IP44.

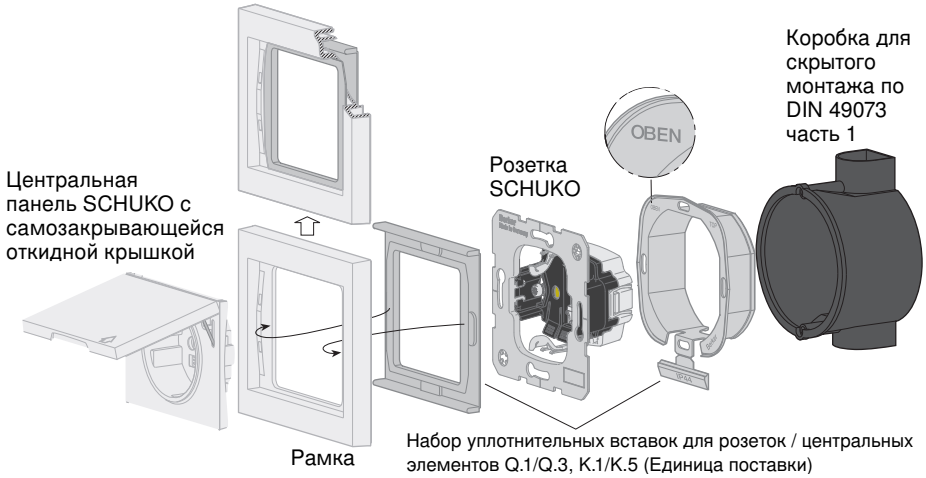
ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ДЛЯ BERKER ARSYS IP44

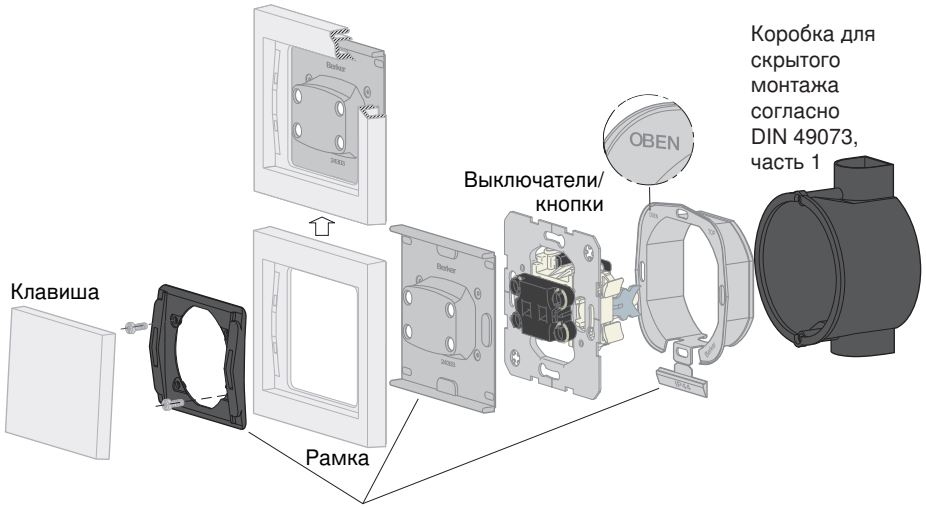


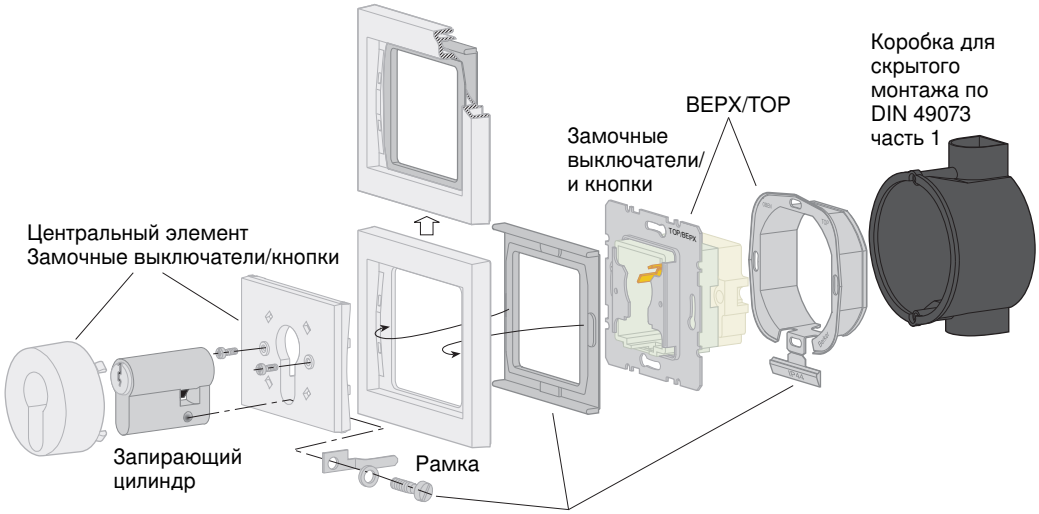
Внимание!
Только при соблюдении монтажного руководства обеспечивается класс защиты IP44

Каталог с Profsector.com

ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ ДЛЯ BERKER Q.1/Q.3 И K.1/K.5







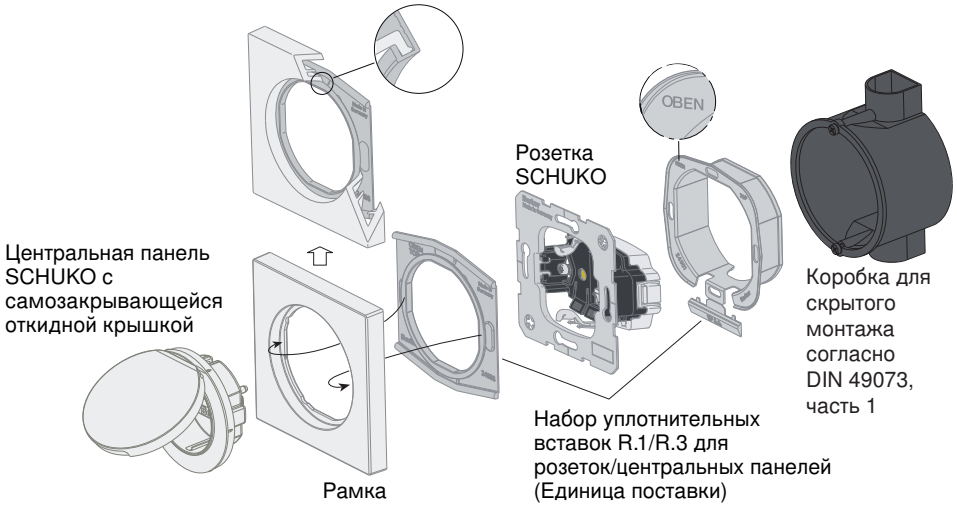
Использование
Использованием набора уплотнительных вставок обеспечивается класс защиты IP44 при монтаже
- в розетках со скрытой проводкой согласно DIN 49073, Teil 1
- на гладких, ровных, вертикальных стенах
- в розетках со скрытой проводкой заподлицо со штукатуркой.

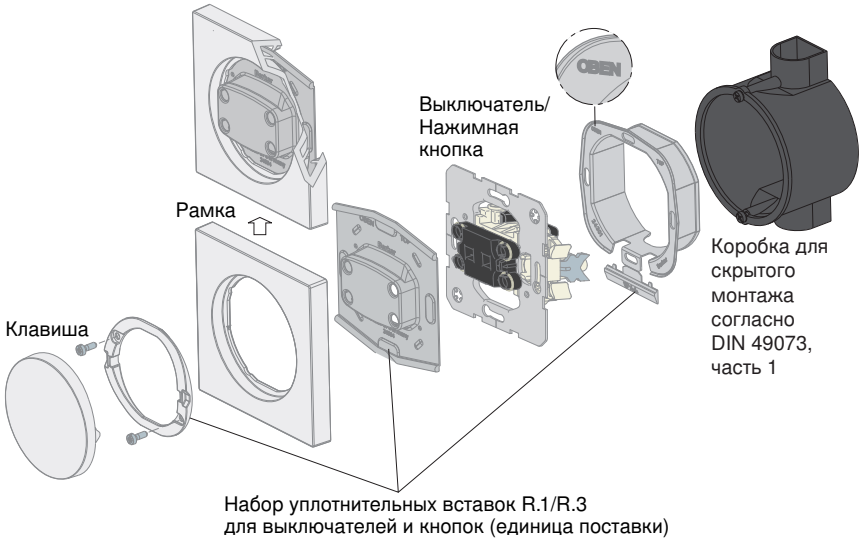
Класс защиты IP44 не обеспечивается при монтаже в полу, на потолке и монтаже в приборной коробке (подрозетнике).

Указание по монтажу
Класс защиты IP44 обеспечивается только тогда, когда все смонтированные изделия предназначены для класса защиты IP44 (следите за маркировкой), и сборка произведена согласно руководству по монтажу!

Каталог с Profsector.com

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ДЛЯ BERKER R.1/R.3





Использование
Использованием набора уплотнительных вставок обеспечивается класс защиты IP44 при монтаже
- в розетках со скрытой проводкой согласно DIN 49073, Teil 1
- на гладких, ровных, вертикальных стенах
- в розетках со скрытой проводкой заподлицо со штукатуркой.

Класс защиты IP44 не обеспечивается при монтаже в полу, на потолке и монтаже в приборной коробке (подрозетнике).

Указание по монтажу
Класс защиты IP44 обеспечивается только тогда, когда все смонтированные изделия предназначены для класса защиты IP44 (следите за маркировкой), и сборка произведена согласно руководству по монтажу!

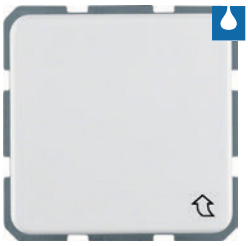
Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой

- розетки с повышенной защитой от прикосновений (защитой от детей) соответствуют определениям IEC 60884-1
- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующими уплотнительными принадлежностями для защиты от воды.

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

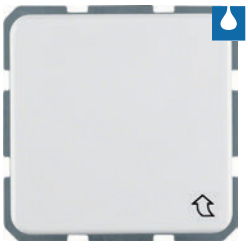
- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951





Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**4715**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4715 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4715 01**	10
Berker Arsys - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 00		
нержавеющая сталь, металл матированный	**4758 10 04**	10



Розетка SCHUKO с откидной крышкой
- с усиленной защитой от прикосновения



- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

i 951











Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**4716**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4716 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4716 01**	10
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**4751 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4751 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4751 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4751 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4751 72 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4751 72 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4751 72 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4751 72 04**	10
Berker Arsys - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 00		
нержавеющая сталь, металл матированный	**4758 30 04**	10
Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 76 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4751 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**4751 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с полем для надписи

- с оттиском
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

i 951





Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый [1]	**4719**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**4719 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый [1]	**4719 01**	10
Berker Arsys - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 00		
нержавеющая сталь, металл матированный [2]	**4758 20 04**	10

[1] Высота поля для надписи для полосок P-touch на 9 мм
[2] Высота поля для надписи для полосок P-touch на 6 мм



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

- с оттиском
- с самозакрывающейся крышкой
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

i 951

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.





Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**4752 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4752 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4752 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**4752 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4752 72 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4752 72 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**4752 72 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**4752 72 04**	10



Розетка SCHUKO с рамкой и откидной крышкой

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с оттиском
- с уплотняющим фланцем
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951



Исполнение	арт. №	уп.
ВЛАГОЗАЩЩ. СКРЫТ. МОНТАЖ IP44		
цвет: белый, глянцевый	**4718**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4718 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**4718 01**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с накладкой и откидной крышкой

- с винтовыми клеммами

- с уплотнителем
- для единичного монтажа
- без фиксаторов

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

i 951

Исполнение	арт. №	уп.
ВЛАГОЗАЩ. СКРЫТ. МОНТАЖ IP44		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4211 09**	1
цвет: серый, глянцевый	**4211**	1



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с разными замыкателями

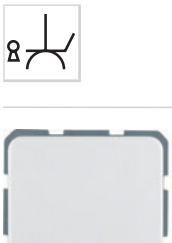
- например, для стиральных машин
- с оттиском
- с 2 ключами
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

i 951

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.
При заказе обязательно указывайте номер замка.

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**4763**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4763 09**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**4763 01**	1



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с разными замыкателями

- например, для стиральных машин
- с оттиском
- с 2 ключами
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

i 951

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.
При заказе обязательно указывайте номер замка.



Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**4763**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4763 09**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**4763 01**	1
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый бархатистая	**4763 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4763 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4763 60 86**	10
цвет: алюминиевый бархатный, лак	**4763 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4763 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4763 70 06**	10
цвет: алюминиевый матовый лак	**4763 70 03**	10
нержавеющая сталь матовый лак	**4763 70 04**	10

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с откидной крышкой

- с разными замыкателями
- с винтовыми подъемными клеммами

- например, для стиральных машин
- с оттиском
- с 2 ключами
- с винтовыми подъемными клеммами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу. При заказе обязательно указывайте номер замка.





Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**4163 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**4163 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**4163 60 86**	10
цвет: алюминиевый бархатный, лак	**4163 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4163 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**4163 70 06**	10
цвет: алюминиевый матовый лак	**4163 70 03**	10
нержавеющая сталь матовый лак	**4163 70 04**	10



Розетка SCHUKO с накладкой и откидной крышкой

- с разными замыкателями
- с винтовыми клеммами

- например, для стиральных машин
- с уплотнителем
- с 2 ключами
- для единичного монтажа
- без фиксаторов

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Замки одного артикула имеют одинаковые запоры. При заказе нескольких артикулов замки имеют разные запоры.

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу. При заказе обязательно указывайте номер замка.



Исполнение	арт. №	уп.
ВЛАГОЗАЩ. СКРЫТ. МОНТАЖ IP44		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**4212 09**	1
цвет: серый, глянцевый	**4212**	1

Розетки SCHUKO для особых случаев



Розетка SCHUKO с откидной крышкой и оттиском

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

- с самозакрывающейся крышкой
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 951

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск «EDV» красного цвета	**4752 60 59**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск «SV» зеленого цвета	**4752 60 39**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, оттиск	**4752 60 49**	10

Каталог с Profsector.com

Накладки для выключателей и кнопок

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующими уплотнительными принадлежностями для защиты от воды.

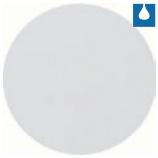
Накладки для клавишных выключателей / кнопок



Клавиша

	Подходит к Одноклавишный выключатель Одноклавишная кнопка	арт. №	стр. стр. 12 стр. 13
Исполнение		арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884			
цвет: белый, глянцевый		**1550**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый		**1550 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый		**1550 01**	10
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00			
цвет: белый, с эффектом бархата		**1620 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата		**1620 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак		**1620 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак		**1620 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00			
цвет: полярная белизна, глянцевый		**1405 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак		**1405 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый		**1405 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный		**1405 70 04**	10

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1620 20 45**	10



Прикручивающаяся клавиша

■ с колпачками на местах винтового крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1559**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1559 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1559 01**	10



Клавиша с оттиском «IP44»

Не предназначен для одноклавишных и групповых кнопок KNX.

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 00		
нержавеющая сталь, металл матированный	**1424 10 04**	10



Клавиша с оттиском символа

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель	3031 ..	12
Переключатель на два направления	3036 ..	12
Крестовой выключатель	3037 ..	12
Кнопка, замыкатель	5031 ..	13
Кнопка, замыкатель + размыкатель	5032 03 ..	13
Нажимная кнопка, переключающий контакт	5036 ..	13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: белый, с эффектом бархата, с оттиском символа «Свет»	**1620 60 42**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, с оттиском символа «Свет»	**1620 60 49**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, с оттиском символа «Свет»	**1620 60 46**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, с оттиском символа «Свет»	**1620 60 44**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 52**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 59**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 56**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 54**	10
цвет: белый, с эффектом бархата, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 52**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, с оттиском символа «Ключ»	**1620 60 69**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак, с оттиском символа «Ключ»	**1620 60 66**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак, с оттиском символа «Звонок»	**1620 60 54**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый, с оттиском символа «Свет»	**1620 20 79**	10
цвет: черный, глянцевый, с оттиском символа «Свет»	**1620 20 35**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, с оттиском символа «Звонок»	**1620 20 69**	10
цвет: черный, глянцевый, с оттиском символа «Звонок»	**1620 20 25**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, с оттиском символа «Ключ»	**1620 20 59**	10
цвет: черный, глянцевый, с оттиском символа «Ключ»	**1620 20 15**	10



Клавиша

- с полем для надписи

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Для надписи имен, указаний и т.п.





Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый [1]	**1629**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1629 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый [1]	**1629 01**	10
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**1626 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [2]	**1626 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [2]	**1626 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [2]	**1626 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1426 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак [2]	**1426 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый [2]	**1426 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный [2]	**1426 70 04**	10

[1] Высота поля для надписи для полосок P-touch на 9 мм
[2] Высота поля для надписи для полосок P-touch на 6 мм



Клавиша с оттиском «IP44»

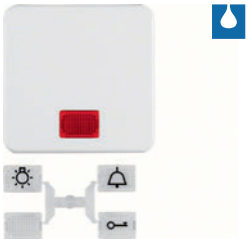
- с полем для надписи

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Не предназначен для одноклавишных и групповых кнопок KNX.

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 00		
нержавеющая сталь, металл матированный	**1436 10 04**	10



Клавиша

- с линзой

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

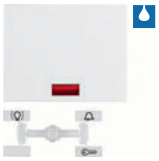
Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1553**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1553 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1553 11**	10

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1621 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1621 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [1]	**1621 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1]	**1621 60 84**	10



Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1415 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1415 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1415 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1415 70 04**	10



Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1621 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый [2]	**1621 20 45**	10

[1] исключительно оранжевые и прозрачные линзы в приложении
[2] исключительно с прозрачной линзой



Прикручивающаяся клавиша

- с линзой

- для подсветки и сигнального включения
- с колпачками на местах винтового крепления

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1557**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1557 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1557 01**	10



Клавиша с оттиском символа «Свет»

- с линзой

- для подсветки и сигнального включения

Линза оранжевого цвета и прозрачная.
Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Выключатель	3031 ..	12
Переключатель на два направления	3036 ..	12
Крестовой выключатель	3037 ..	12
Кнопка, замыкатель	5031 ..	13
Кнопка, замыкатель + размыкатель	5032 03 ..	13
Нажимная кнопка, переключающий контакт	5036 ..	13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок	1010 71 00	276

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1621 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1621 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1621 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1621 60 74**	10
Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1621 20 79**	10
цвет: черный, глянцевый [1]	**1621 20 35**	10



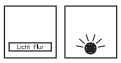
[1] исключительно с прозрачной линзой

Каталог с Profsector.com



Клавиша

- с полем для надписи
- с линзой



Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель	3031 ..	12
Переключатель на два направления	3036 ..	12
Крестовой выключатель	3037 ..	12
Кнопка, замыкатель	5031 ..	13
Кнопка, замыкатель + размыкатель	5032 03 ..	13
Нажимная кнопка, переключающий контакт	5036 ..	13
Опция		
Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок	1010 71 00	276



Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1628 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1628 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [1]	**1628 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1]	**1628 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1415 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак [2]	**1415 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый [2]	**1415 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный [2]	**1415 71 04**	10

[1] исключительно оранжевые и прозрачные линзы в приложении
[2] Линзы с символами «Свет», «Звонок», «Ключ», а также прилагаются прозрачная и красная линза

Накладки для многополюсных клавишных выключателей



Клавиша с оттиском «0»

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1551**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1551 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1551 11**	10
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1622 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1622 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1622 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1622 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1425 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1425 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1425 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1425 71 04**	10
Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1622 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1622 20 45**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша с оттиском «0»

- с красной линзой

- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1558**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1558 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1558 01**	10
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1624 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1624 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [1]	**1624 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1]	**1624 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1417 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1417 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1417 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1417 71 04**	10
Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1624 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый [2]	**1624 20 45**	10







[1] с оранжевой линзой
[2] с прозрачной линзой

Накладки для многосекционных клавишных выключателей/кнопок



Клавиша 2-местная

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1552**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1552 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1552 11**	10



Клавиша 2-местная

- с колпачками на местах винтового крепления
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок / двухкл. групповых кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Двухклавишные выключатели		стр. 20
Двухклавишные кнопки		стр. 21

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1565**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1565 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1565 11**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Центральные панели для замочных выключателей и кнопок



Центральная панель для замочных выключателей/кнопок

■ к центральной системе замыканий

Подходит к	арт. №	стр.
Переключатель на два направления, для профильных полуцилиндров	3836 20	26
Профильный полуцилиндр	1818 ..	62
Нажимная кнопка для профильных полуцилиндров	3856 20	27

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1519 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1519 19**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1519 11**	10
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 70 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1507 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1507 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1507 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1507 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 70 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1505 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1505 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1505 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1505 70 04**	10





Накладки для диммеров

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующими уплотнительными принадлежностями для защиты от воды.



Центральная панель для поворотного диммера и поворотного потенциометра

- с кнопкой для регулировки

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1137 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1137 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1137 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1137 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1135 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1135 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1135 70 04**	10
Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 76 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1137 20 45**	10





Каталог с Profsector.com

Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующими уплотнительными принадлежностями для защиты от воды.

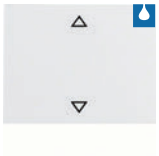
Клавиши с оттиском



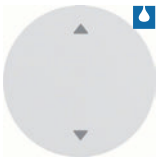
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

Подходит к	арт. №	стр.
Групповая двухклавишная кнопка 4 размыкателя, общая входная клемма	5034 04	22

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1620 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1620 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1620 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1620 60 74**	10



Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1405 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1405 71 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1405 71 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1405 71 04**	10



Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 76 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1620 20 49**	10
цвет: черный, глянцевый	**1620 20 05**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

Подходит к	арт. №	стр.
Жалюзийный двухклавишный выключатель 1-полюсный	3035 20	86
Жалюзийная двухклавишная кнопка 1-полюсная	5035 20	86

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1552 22**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1552 29**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1552 21**	10

Центральные панели для жалюзийного поворотного выключателя



Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя

■ с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Поворотный выключатель жалюзи 1-полюсный	3841	88
Поворотный выключатель жалюзи с 2 полюсами	3842	89
Опция		
Фиксирующий элемент для жалюзийного поворотного выключателя	1861 ..	90

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1529**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1529 09**	1
цвет: коричневый, глянцевый	**1529 01**	1



Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1080 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1080 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1080 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1080 60 84**	1

Каталог с Profsector.com





Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1077 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1077 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1077 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1077 71 04**	1
Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 76 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1080 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1080 20 45**	1

Центральные панели для жалюзийных замочных выключателей/кнопок



Центральная панель для замочного / кнопочного выключателя жалюзи

- с оттиском
- к центральной системе замыканий

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи 1-полюсный для профильных полуцилиндров	3821 20	92
Нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная, для профильных полуцилиндров	3831 20	93
Профильный полуцилиндр	1818 ..	62

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1518 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1518 19**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1518 11**	10





Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 70 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1506 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1506 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1506 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1506 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 70 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1504 71 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1504 71 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1504 71 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1504 71 04**	10

Накладки ОВК

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующими уплотнительными принадлежностями для защиты от воды.

Накладки для отопления



Клавиша с оттиском «Heizung»

- с красной линзой

В качестве альтернативы для отопления можно использовать защищенный стеклом аварийный выключатель отопления.

- для контрольного включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

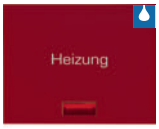
Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1568**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1568 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1568 01**	10

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00

цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1621 60 62**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1621 60 69**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1]	**1621 60 64**	10



Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00

цвет: красный, глянцевый	**1488 71 15**	10



Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00

цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1621 20 49**	10

[1] с оранжевой линзой
[2] с прозрачной линзой



Клавиша с оттиском «Heizung —0»

- с красной линзой

■ для подсветки и сигнального включения

В качестве альтернативы для отопления можно использовать защищенный стеклом аварийный выключатель отопления.

Подходит к	арт. №	стр.
Многополюсные клавишные выключатели		стр. 18

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1569**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1569 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1569 01**	10



Центральная панель со стеклянной вставкой

- с клавишей

У всех выключателей и кнопок данной программы накладка может быть заменена на обычную клавишу.

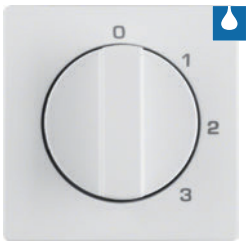
Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Стекло служит для защиты от ненадлежащего использования.

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: красный, глянцевый	**1295**	10

Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора



Центральная панель с вращающейся ручкой для 3-уровневого выключателя

- с положением «0»

■ с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Трехступенчатый выключатель	3861 ..	112

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1096 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1096 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1096 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1096 60 84**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



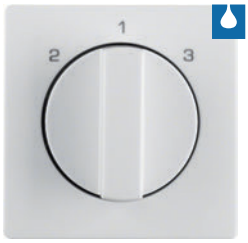
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00

цвет: полярная белизна, глянцевый	**1087 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1087 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый,	**1087 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1087 71 04**	1



Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 76 00

цвет: полярная белизна, глянцевый	**1096 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый	**1096 20 45**	1



Центральная панель с вращающейся ручкой для 3-уровневого выключателя

■ с оттиском

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Трехступенчатый выключатель	3861 ..	112

Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата, без оложения «0»: 2-1-3	**1084 60 82**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата, без оложения «0»: 2-1-3	**1084 60 89**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак, без оложения «0»: 2-1-3	**1084 60 86**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак, без оложения «0»: 2-1-3	**1084 60 84**	1



Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00

цвет: полярная белизна, глянцевый, без оложения «0»: 2-1-3	**1088 71 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак, без оложения «0»: 2-1-3	**1088 71 06**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый, без оложения «0»: 2-1-3	**1088 71 03**	1
нержавеющая сталь, металл матированный, без оложения «0»: 2-1-3	**1088 71 04**	1



Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 76 00

цвет: полярная белизна, глянцевый, без оложения «0»: 2-1-3	**1084 20 89**	1
цвет: черный, глянцевый, без оложения «0»: 2-1-3	**1084 20 45**	1



Центральная панель для регулятора числа оборотов

- с кнопкой для регулировки

■ с оттиском «Хвост»

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Регулятор числа оборотов	2968 01	113

Диаметр вала Ø 4 мм

Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, с эффектом бархата	**1137 60 72**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1137 60 79**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1137 60 76**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1137 60 74**	10



Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00

цвет: полярная белизна, глянцевый	**1135 72 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1135 72 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1135 72 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1135 72 04**	10

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 76 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1137 20 79**	10
цвет: черный, глянцевый	**1137 20 35**	10

Накладки для световых сигналов

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующими уплотнительными принадлежностями для защиты от воды.



Центральная панель для нажимной кнопки / светового сигнала E10

Вырез Ø 27,3 мм

- центральная панель для вставного крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Нажимная кнопка / световой сигнал E10, размыкатель	5101 ..	53

Исполнение	арт. №	уп.
WG UP IP44 - для уплотнительного фланца № для зак. 1884		
цвет: белый, глянцевый	**1530**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1530 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1530 01**	10



Центральная панель для светового сигнала E14

Подходит к	арт. №	стр.
Световой сигнал E14	5131 02	55

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1198 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1198 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1198 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1198 60 84**	10



Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1167 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1167 70 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1167 70 03**	10
нержавеющая сталь, матовый лак	**1167 70 04**	10



Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 76 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1198 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1198 20 45**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Заглушки

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующими уплотнительными принадлежностями для защиты от воды.



Заглушка с центральной панелью

- на суппорте без отверстия
- центральная панель для вставного крепления

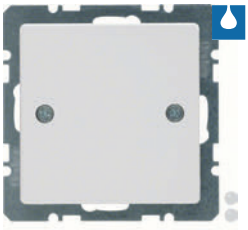






Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: белый, с эффектом бархата [1]	**1009 60 82**	20
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [1]	**1009 60 89**	20
цвет: антрацитовый, бархатный лак [1]	**1009 60 86**	20
цвет: алюминиевый, бархатный лак [1]	**1009 60 84**	20
цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**67 1009 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата [2]	**67 1009 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак [2]	**67 1009 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак [2]	**67 1009 60 84**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1045 70 09**	20
цвет: антрацитовый, матовый лак [1]	**1045 70 06**	20
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый [1]	**1045 70 03**	20
нержавеющая сталь, металл матированный [1]	**1045 70 04**	20
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**67 1045 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак [2]	**67 1045 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый [2]	**67 1045 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный [2]	**67 1045 70 04**	10
Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 76 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1009 20 89**	20
цвет: черный, глянцевый [1]	**1009 20 45**	20

[1] без фиксаторов
[2] с цоколем и фиксаторами



Заглушка с центральной панелью, прикручиваемая

- на суппорте с большим сектором
- со встроенным корпусом для дополнительного реле и т.п.
- для индивидуальных секторов или отверстий при установке собственных решений
- без фиксаторов
- с колпачками на местах винтового крепления





Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1009 60 79**	20
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1009 60 76**	20
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 72 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1045 71 09**	20
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1045 71 06**	20

Каталог с Profsector.com

Специальное оборудование для инвалидов

Помеченные артикулы предназначены только для применения под штукатуркой IP44 в соединении с соответствующими уплотнительными принадлежностями для защиты от воды.

Следующие клавиши соответствуют DIN 18024-2, DIN 18025-1 и 18025-2.

Клавиши со специальным знаком для слабовидящих



Клавиша для слабовидящих

- с насечкой для губного стержня
- с линзой

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Линза оранжевого цвета и прозрачная.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1661 60 49**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1661 71 09**	10





Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1661 20 49**	10

[1] Линзы с символами «Свет», «Звонок», «Ключ», а также прилагаются прозрачная и красная линза
[2] исключительно с прозрачной линзой



Клавиша для слабовидящих

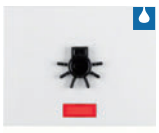
- с выступающим символом «Свет»
- с оранжевой линзой

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишный выключатель		стр. 12
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1651 60 49**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1651 71 09**	10





Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1651 20 49**	10

[1] с красной линзой
[2] с прозрачной линзой

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Клавиша для слабовидящих

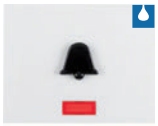
- с выступающим символом «Звонок»
- с оранжевой линзой

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1651 60 59**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1651 72 09**	10





Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1651 20 89**	10

[1] с красной линзой
[2] с прозрачной линзой



Клавиша для слабовидящих

- с выступающим символом «Ключ»
- с оранжевой линзой

■ для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Одноклавишная кнопка		стр. 13

Для выключателей/клавиш степень защиты IP44 возможна только в сочетании с соответствующим агрегатом тления, накаливания или светодиода, а также набором уплотнительных вставок.

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1651 60 69**	10
Berker K.1/K.5 - для набора уплотнительных вставок № для заказа 1010 71 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**1651 73 09**	10





Berker R.1/R.3 - для набора уплотнительных вставок № для зак. 1010 77 00		
цвет: полярная белизна, глянцевый [2]	**1651 20 69**	10

[1] с красной линзой
[2] с прозрачной линзой

Каталог с Profsector.com

Уплотнения IP44



Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей

Подходит к	арт. №	стр.
Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой		стр. 587
Розетки других стандартов		стр. 591
Центральная панель для светового сигнала E14		стр. 602
Центральная панель для поворотного диммера и поворотного потенциометра		стр. 597
Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя		стр. 598
Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора		стр. 600
Заглушки		стр. 603

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5		
прозрачная	**1010 72 00**	1



Набор уплотнительных вставок для розеток / центральных панелей

Подходит к	арт. №	стр.
Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой		стр. 587
Розетки других стандартов		стр. 591
Центральная панель для поворотного диммера и поворотного потенциометра		стр. 597
Центральная панель с вращающейся ручкой для жалюзийного поворотного выключателя		стр. 598
Центральные панели для регулятора кондиционера и вентилятора		стр. 600
Центральная панель для светового сигнала E14		стр. 602
Заглушки		стр. 603

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
прозрачная	**1010 76 00**	1



Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок

- с крепежным изделием IP44 для крепления винтами

Подходит к	арт. №	стр.
Накладки для клавишных выключателей / кнопок		стр. 591
Накладки для многополюсных клавишных выключателей		стр. 595
Накладки для отопления		стр. 599
Клавиши со специальным знаком для слабовидящих		стр. 604

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5		
прозрачная	**1010 71 00**	1

Каталог с Profsector.com



Набор уплотнительных вставок для выключателей/кнопок

- с крепежным изделием IP44 для крепления винтами

Подходит к	арт. №	стр.
Накладки для клавишных выключателей / кнопок		стр. 591
Накладки для многополюсных клавишных выключателей		стр. 595
Накладки для отопления		стр. 599
Клавиши со специальным знаком для слабовидящих		стр. 604

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
прозрачная	**1010 77 00**	1



Набор уплотнительных вставок для приборов ARSYS IP44

Подходит к	арт. №	стр.
Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой		стр. 587
Накладки для клавишных выключателей / кнопок		стр. 591

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys IP 44		
Набор уплотнительных вставок для приборов ARSYS IP44	**1010 00**	10



Набор уплотнительных вставок для замочных выключателей/замочных кнопочных выключателей

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель для замочных выключателей/кнопок		стр. 597
Центральная панель для замочного / кнопочного выключателя жалюзи		стр. 599

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5		
прозрачная	**1010 70 00**	1

Рамки с уплотнением

- в готовых устройствах линии **WG UP IP44** (кроме № для зак. 4718 .., 4211 .., 4212 ..) требуется один уплотнительный фланец № для зак. 1884, чтобы обеспечить степень защиты IP44.

Рамка с уплотнением

- с уплотнительной вставкой

Использовать только вместе с уплотняющим фланцем, артикул № 1884!

- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Уплотнительный фланец для приборов в водозащищенном исполнении, для скрытого монтажа	1884	608

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
ВЛАГОЗАЩ. СКРЫТ. МОНТАЖ IP44		
цвет: белый, глянцевый, 1-местная	**1328**	10
цвет: белый, глянцевый, 2-местная	**1329**	2
цвет: белый, глянцевый, 3-местная	**1330**	2

Каталог с Profsector.com



Рамка с уплотнением

- с уплотнительной вставкой

Использовать только вместе с уплотняющим фланцем, артикул № 1884!

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Уплотнительный фланец для приборов в водозащищенном исполнении, для скрытого монтажа	1884	608

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
ВЛАГОЗАЩ. СКРЫТ. МОНТАЖ IP44		
цвет: полярная белизна, глянцевый, 1-местная	**1328 09**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый, 2-местная	**1329 09**	2
цвет: полярная белизна, глянцевый, 3-местная	**1330 09**	2



Рамка с уплотнением

- с уплотнительной вставкой

Использовать только вместе с уплотняющим фланцем, артикул № 1884!

■ для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Уплотнительный фланец для приборов в водозащищенном исполнении, для скрытого монтажа	1884	608

i 953

Исполнение	арт. №	уп.
ВЛАГОЗАЩ. СКРЫТ. МОНТАЖ IP44		
цвет: коричневый, глянцевый, 1-местная	**1328 01**	10
цвет: коричневый, глянцевый, 2-местная	**1329 01**	2
цвет: коричневый, глянцевый, 3-местная	**1330 01**	2



Уплотнительный фланец для приборов в водозащищенном исполнении, для скрытого монтажа

Уплотняющий фланец необходимо поместить между опорной пластиной и стеной!

Подходит к	арт. №	стр.
Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой		стр. 587
Розетки других стандартов		стр. 591
Накладки для клавишных выключателей / кнопок		стр. 591
Накладки для многополюсных клавишных выключателей		стр. 595
Накладки для многосекционных клавишных выключателей/кнопок		стр. 596
Центральная панель для замочных выключателей/кнопок		стр. 597
Накладки для выключателей и нажимных кнопок жалюзи		стр. 598
Накладки для отопления		стр. 599
Центральная панель для нажимной кнопки / светового сигнала E10		стр. 602
Рамки с уплотнением		стр. 607

Исполнение	арт. №	уп.
ВЛАГОЗАЩ. СКРЫТ. МОНТАЖ IP44		
цвет: серый	**1884**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Промежуточные кольца для центральных панелей



IP20

Промежуточная рамка с откидной крышкой

- с полем для надписи

Высота поля для надписи - для 9 мм P-touch полосок.

Возможность комбинирования с центральными платами коммуникационной техники и центральными платами для установки в клиниках.

■ для центральных плат и панелей 50 x 50 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Ankaro)		стр. 136
Центральная плата для антенной розетки, 4 отверстия (фирма Hirschmann)		стр. 137
Центральная плата для розетки UAE		стр. 121
Центральная плата для розетки UAE 2-местной		стр. 124
Центральная плата с монтажным отверстием Ø 18,8 мм		стр. 139
Центральная плата для розетки с выравниванием потенциалов		стр. 202
Центральная плата для розетки 6-полюсная		стр. 202

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1022 50**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1022 59**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1022 51**	10



Центральная плата для антенной розетки, 2 отверстия

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

Для антенной розетки согласно DIN 45330

■ для центральных плат

Подходит к	арт. №	стр.
Промежуточная рамка с откидной крышкой		стр. 609
Антенная розетка, 2 отверстия, проходная		стр. 135
Антенная розетка, 2 отверстия, отдельная	4502 10	134

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1486 02**	10
цвет: полярная белизна	**1486 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1486 01**	10

Каталог с Profsector.com



B.
Berker

Каталог с Profsector.com

Berker W.1
Штепсельные розетки SCHUKO
с откидной крышкой 612
Выключатели / кнопки 620
Комбинации 625
Выключатели / нажимные кнопки жалюзи 626
Выключатели для отопительных систем 628
Коммуникационная / мультимедийная техника 629
Дополнительные изделия 631
Модульная система 631
Специальное оборудование Принадлежности 648
Уплотнения IP44 653
Выключатели / кнопки 653
Выключатели / кнопки 654
ISO-Panzer IP44
Штепсельные розетки SCHUKO
с откидной крышкой 657
Штепсельные розетки SCHUKO
с откидной крышкой 658
Розетки других стандартов 658
Выключатели / кнопки 659
Комбинации 660
Выключатели / нажимные кнопки жалюзи 660
Корпус 661
Дополнительные изделия 661
ISO-Panzer IP66
Штекерные системы SCHUKO 664
Выключатели / кнопки 664
Выключатели / кнопки 665
Выключатели / нажимные кнопки жалюзи 666
Световые сигналы 666
Дополнительные изделия 667

Теперь ветер и непогода нипочём ! Предлагаем Вам продукцию с повышенной степенью защиты от проникновения воды и инородных тел:
С изделиями Berker серии W.1 для накладного и скрытого монтажа или нашими чрезвычайно надежными, герметичными корпусами типа ISO-Panzer - Вы всегда под надёжной защитой.

- Много свободного пространства при установке в корпусе.
- Корпус, клавиши и откидные крышки из ударопрочного термопласта, цвета: серый, полярная белизна и тёмно-серый/желтый.
- Устойчивость к ультрафиолетовым лучам обеспечивает возможность установки в открытых помещениях
- Высокая устойчивость материала корпуса к химическим веществам.
- Винты и пружины откидных крышек из нержавеющей стали/оси откидных крышек из латуни, защищённой от коррозии
- Большая площадь органов управления.

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой

- уплотнение по всей поверхности под дном корпуса для герметизации обратной стороны корпуса, ввода кабеля с обратной стороны и компенсации толщины штукатурки
- с захлопывающейся откидной крышкой, разблокировка вручную, для обеспечения класса защиты IP55
- хорошо доступные, конусообразные монтажные отверстия в корпусах
- 2-контактный соединительный зажим Wago для проводки прилагается
- два места фиксации для 2-контактных соединительных зажимов Wago на дне корпуса
- много места для проводки под цоколями вставок
- простой монтаж вставки в корпусе путем защелкивания
- надежная фиксация рамки на коробке с помощью 2 быстродействующих затворов



IP55

Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

i 959

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4740 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4740 35 12**	1



IP55

Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

i 959

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4763 35 05**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4763 35 02**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



IP55

Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с полем для надписи



Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В)	≈ 50 x 16 мм

Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4741 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4741 35 12**	1



IP55

Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми клеммами



Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с винтовыми клеммами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

i 959

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4763 35 25**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4763 35 22**	1



IP55

Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с полем для надписи
- с разными замыкателями
- усиленная защита от прикосновения



Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В)	≈ 50 x 16 мм

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.

Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- например, для стиральных машин
- с 2 ключами
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4739 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**4769 35 02**	1

Каталог с Profsector.com



IP55

Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

- **с полем для надписи**
- **замок с одинаковыми замыканиями**
- **усиленная защита от прикосновения**

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В)	≈ 50 x 16 мм

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.

Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- например, для стиральных машин
- с 2 ключами
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4789 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**4789 35 02**	1

Многосекционные розетки SCHUKO с откидной крышкой



IP55

Розетка SCHUKO, 2-местная вертикальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- для вертикального монтажа
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- вставки соединены проводом
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 2-местная вертикальная, освещаемая, 230 В, для корпуса с наружным монтажом	1339 35 1 ..	651

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4770 35 25**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**4770 35 22**	1



IP55

Розетка SCHUKO, 2-местная вертикальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

- **с усиленной защитой от прикосновения**
- **с винтовыми клеммами**

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- вставки соединены проводом
- с винтовыми клеммами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 2-местная вертикальная, освещаемая, 230 В, для корпуса с наружным монтажом	1339 35 1 ..	651

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4770 35 65**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**4770 35 62**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



IP55

Розетка SCHUKO, 2-местная вертикальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с полем для надписи

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В)	≈ 50 x 16 мм

Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- для вертикального монтажа
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- вставки соединены проводом
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 2-местная вертикальная, освещаемая, 230 В, для корпуса с наружным монтажом	1339 35 1 ..	651

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4770 35 35**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**4770 35 32**	1



IP55

Розетка SCHUKO, 2-местная, горизонтальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

Верхний и нижний вводы для проводов расположены сбоку, благодаря чему они оптимальным образом подходят для монтажа около дверной коробки и т. п.

- для горизонтального монтажа
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- вставки соединены проводом
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 959

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый, 2 кабельных ввода	**4784 35 15**	5
цвет: полярная белизна, матовый, 2 кабельных ввода	**4784 35 12**	1



IP55

Розетка SCHUKO, 2-местная, горизонтальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- вставки соединены проводом
- с винтовыми клеммами

i 959

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый, 2 кабельных ввода	**4784 35 45**	5
цвет: полярная белизна, матовый, 2 кабельных ввода	**4784 35 42**	1

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO, 2-местная, горизонтальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Рабочая температура -5 ... +25 °C

За счет боковых входов проводов особенно подходит для монтажа над верстаком.

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- для горизонтального монтажа
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- два дополнительных боковых кабельных ввода
- вставки соединены проводом
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

IP55

i 959

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый, 4 кабельных ввода	**4775 35 25**	5
цвет: полярная белизна, матовый, 4 кабельных ввода	**4775 35 22**	1



Розетка SCHUKO, 2-местная, горизонтальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Рабочая температура -5 ... +25 °C

За счет боковых входов проводов особенно подходит для монтажа над верстаком.

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- вставки соединены проводом
- с винтовыми клеммами
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы

IP55

i 959

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый [1]	**4775 35 65**	5
цвет: полярная белизна, матовый [1]	**4775 35 62**	1

[1] За счет дополнительных боковых входов проводов особенно подходят, к примеру, для верстаков



Розетка SCHUKO, 2-местная, горизонтальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с полем для надписи
- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А
Рабочая температура -5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В) ≈ 50 x 16 мм

Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

Верхний и нижний вводы для проводов расположены сбоку, благодаря чему они оптимальным образом подходят для монтажа около дверной коробки и т. п.

- для горизонтального монтажа
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- вставки соединены проводом
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

IP55

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4775 35 55**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**4775 35 52**	1

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO, 2-местная, горизонтальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с полем для надписи
- с разными замыкателями
- усиленная защита от прикосновения

IP55

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В)	≈ 50 x 16 мм

Замки одного артикула имеют одинаковые запоры. При заказе нескольких артикулов замки имеют разные запоры.

Запасные ключи и прочие запорные механизмы (максимум 24) можно приобрести по запросу.

За счет боковых входов проводов особенно подходит для монтажа над верстаком.

Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- например, для стиральных машин и сушилки
- для горизонтального монтажа
- с четырьмя одинаковыми ключами
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- два дополнительных боковых кабельных ввода
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4789 35 25**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**4789 35 22**	1



Розетка SCHUKO, 3-местная, горизонтальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

IP55

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- для горизонтального монтажа
- с одним вводом для двух кабелей и двумя вводами для кабеля или трубы
- вставки соединены проводом
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

i 959

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4773 35 15**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**4773 35 12**	1



Розетка SCHUKO, 3-местная, горизонтальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми клеммами

IP55

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- для горизонтального монтажа
- с одним вводом для двух кабелей и двумя вводами для кабеля или трубы
- вставки соединены проводом
- с винтовыми клеммами

i 959

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4773 35 25**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**4773 35 22**	1

Каталог с Profsector.com

Розетки SCHUKO с откидной крышкой для специального применения



Розетка SCHUKO с красной откидной крышкой, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

IP55

Подходит к / Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4740 35 21**	1



Розетка SCHUKO с зеленой откидной крышкой, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

IP55

Подходит к / Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4740 35 23**	1



Розетка SCHUKO с зеленой откидной крышкой и оттиском символа «Электровелосипед», для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- для зарядки электровелосипедов
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

IP55

Подходит к / Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4740 35 33**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Розетка SCHUKO с желтой откидной крышкой, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

IP55

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4740 35 24**	1



Розетка SCHUKO с оранжевой откидной крышкой, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

IP55

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4740 35 27**	1

Каталог с Profsector.com

Выключатели / кнопки

- уплотнение по всей поверхности под дном корпуса для герметизации обратной стороны корпуса, ввода кабеля с обратной стороны и компенсации толщины штукатурки
- хорошо доступные, конусообразные монтажные отверстия в корпусах
- 2-контактный соединительный зажим Wago для проводки прилагается
- два места фиксации для 2-контактных соединительных зажимов Wago на дне корпуса
- много места для проводки под цоколями вставок
- простой монтаж вставки в корпусе путем защелкивания
- надежная фиксация рамки на коробке с помощью 2 быстродействующих затворов

Двухклавишный выключатель / нажимная кнопка



IP55

Переключатель на два направления / крестовой выключатель для наружного монтажа

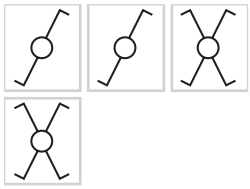
Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Замена		
Клавиша	61 3076 35 4 ..	635

i 959



Исполнение	арт. №	уп.
Переключатель на два направления, для наружного монтажа, цвет: серый / светло-серый матовый	**3076 35 05**	10
Переключатель на два направления, для наружного монтажа, цвет: полярная белизна, матовый	**3076 35 02**	1
Крестовой выключатель, для наружного монтажа, цвет: серый / светло-серый матовый	**3077 35 05**	10
Крестовой выключатель, для наружного монтажа, цвет: полярная белизна, матовый	**3077 35 02**	1



IP55

Переключатель на два направления, с подсветкой, для наружного монтажа

- с линзой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для подсветки
- с **синим** светодиодным элементом 230 В
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Линза с оттиском		стр. 648
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Замена		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650
Клавиша	3086 35 4 ..	635

i 913



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3076 35 25**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3076 35 22**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Контрольный переключатель на два направления, для наружного монтажа

- с линзой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

IP55

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для контрольного включения
- с **красным** светодиодным элементом 230 В
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Линза с оттиском		стр. 648
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650
Замена		
Клавиша	3086 35 4 ..	635
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649

i 913

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3176 35 05**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3176 35 02**	1



Переключатель на два направления, для наружного монтажа

- с полем для надписи — с подсветкой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В)	≈ 50 x 16 мм

IP55

Для нанесения надписей, указаний и т.п.
Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для подсветки
- с **синим** светодиодным элементом 230 В
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Замена		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650
Клавиша	3076 35 4 ..	635

i 913



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3076 35 55**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3076 35 52**	1

Каталог с Profsector.com



Кнопка, замыкатель, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

IP55

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Замена		
Клавиша	61 3076 35 4 ..	635

i 914



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**5045 35 25**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**5045 35 22**	1



Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного монтажа

- с линзой



Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для подсветки и сигнального включения
- с **синим** светодиодным элементом 230 В
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

IP55

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Линза с оттиском		стр. 648
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Замена		
Клавиша	3086 35 4 ..	635
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650

i 914



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**5076 35 05**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**5076 35 02**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



IP55

Нажимная кнопка, переключающий контакт, для наружного монтажа

- с полем для надписи — с подсветкой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В)	≈ 50 x 16 мм

Для нанесения надписей, указаний и т.п.
Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.
Поля для надписей с оттиском символов «свет», «звонок» и «устройство открывания двери» прилагаются.

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с **синим** светодиодным элементом 230 В
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Замена		
Клавиша	3076 35 4 ..	635
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650

i 914

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**5076 35 55**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**5076 35 52**	1

Многополюсные клавишные выключатели



IP55

Выключатель с 2 полюсами с оттиском «0» и «I», для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с механической кодировкой крепления клавиши, которая обеспечивает правильную установку клавиши на электронную вставку
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Замена		
Клавиша с оттиском «0 - I»	3042 35 4 ..	636

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3072 35 05**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3072 35 02**	1

Каталог с Profsector.com

Многосекционный клавишный выключатель / кнопка



Двухклавишный выключатель двухгрупповой однополюсный, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

IP55

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Замена		
Клавиша 2-местная	3055 35 4 ..	638



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3075 35 05**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3075 35 02**	1



Переключатель 2-полюсный, раздельные входные клеммы, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

IP55

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Замена		
Клавиша	61 3076 35 4 ..	635



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3048 35 25**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3048 35 22**	1



Двухклавишная кнопка, 2 переключателя, для наружного монтажа, раздельные входные клеммы

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

IP55

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Замена		
Клавиша 2-местная	3055 35 4 ..	638



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**5075 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**5075 35 12**	1

Возможны изменения

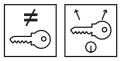
Каталог с Profsector.com

Замочный выключатель



Замочный выключатель с оттиском, для наружного монтажа, раздельные входные клеммы

- с разными замыкателями
- ключ вынимается в двух положениях



IP55

Номинальное напряжение	240 В~
Коммутируемый ток	10 А (AC-1)
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с оттиском «ВКЛ./ВЫКЛ.»
- к центральной системе замыканий
- с 2 ключами
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- для соединения проводом в качестве выключателя или переключателя
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3271 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**3271 35 02**	1

Комбинации

- уплотнение по всей поверхности под дном корпуса для герметизации обратной стороны корпуса, ввода кабеля с обратной стороны и компенсации толщины штукатурки
- розетки с захлопывающейся откидной крышкой, разблокировка вручную, для обеспечения класса защиты IP55
- хорошо доступные, конусообразные монтажные отверстия в корпусах
- 2-контактный соединительный зажим Wago для проводки прилагается
- два места фиксации для 2-контактных соединительных зажимов Wago на дне корпуса
- много места для проводки под цоколями вставок
- простой монтаж вставки в корпусе путем защелкивания
- надежная фиксация рамки на коробке с помощью 2 быстродействующих затворов



Комбинация переключатель на два направления / розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

IP55

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Коммутируемый ток	10 АХ
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- для вертикального монтажа
- с отдельными клеммами для розетки и выключателя
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 2-местная вертикальная, освещаемая, 230 В, для корпуса с наружным монтажом	1339 35 1 ..	651
Замена		
Клавиша	61 3076 35 4 ..	635

i 959



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4780 35 15**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**4780 35 12**	1

Каталог с Profsector.com



Комбинация двойной выключатель / розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- для вертикального монтажа
- с отдельными клеммами для розетки и двойного выключателя
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

IP55

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 2-местная вертикальная, освещаемая, 230 В, для корпуса с наружным монтажом	1339 35 1 ..	651
Замена		
Клавиша 2-местная	3055 35 4 ..	638

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4790 35 15**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**4790 35 12**	1

Выключатели / нажимные кнопки жалюзи

- уплотнение по всей поверхности под дном корпуса для герметизации обратной стороны корпуса, ввода кабеля с обратной стороны и компенсации толщины штукатурки
- хорошо доступные, конусообразные монтажные отверстия в корпусах
- 2-контактный соединительный зажим Wago для проводки прилагается
- два места фиксации для 2-контактных соединительных зажимов Wago на дне корпуса
- много места для проводки под цоколями вставок
- простой монтаж вставки в корпусе путем защелкивания
- надежная фиксация рамки на коробке с помощью 2 быстродействующих затворов



Жалюзийный двухклавишный выключатель 1-полюсный, с оттиском символа «Стрелки», для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- с механической и электрической блокировкой против одновременного включения в двух направлениях
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.
Следуйте указаниям производителя двигателя!

IP55

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Замена		
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	3075 35 3 ..	639
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	3065 35 65 ..	638

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3075 35 25**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**3075 35 22**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



IP55

Жалюзийная двухклавишная кнопка с оттиском символа «Стрелка», для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.
Следуйте указаниям производителя двигателя!

- с механической и электрической блокировкой против одновременного нажатия с двух сторон
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Замена		
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	3075 35 3 ..	639
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	3065 35 65 ..	638

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**5075 35 35**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**5075 35 32**	1



IP55

Жалюзийные замочные выключатели с оттиском, для наружного монтажа, раздельные входные клеммы

- с разными замыкателями
- ключ вынимается в 3 положениях

Номинальное напряжение	240 В~
Коммутируемый ток	10 А (AC-1)
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- например, для ворот гаража
- с 2 ключами
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3272 35 15**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**3272 35 12**	1

Каталог с Profsector.com

Выключатели для отопительных систем

- уплотнение по всей поверхности под дном корпуса для герметизации обратной стороны корпуса, ввода кабеля с обратной стороны и компенсации толщины штукатурки
- хорошо доступные, конусообразные монтажные отверстия в корпусах
- 2-контактный соединительный зажим Wago для проводки прилагается
- два места фиксации для 2-контактных соединительных зажимов Wago на дне корпуса
- много места для проводки под цоколями вставок
- простой монтаж вставки в корпусе путем защелкивания
- надежная фиксация рамки на коробке с помощью 2 быстродействующих затворов



IP55

Контрольный переключатель с оттиском «Heizung», для наружного монтажа

- с линзой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

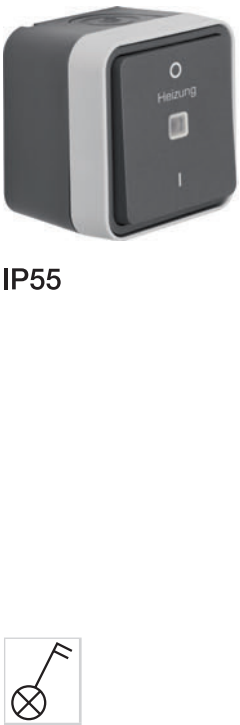
Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для контрольного включения
- с **синим** светодиодным элементом 230 В
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Замена		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650

i 913

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3566 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**3566 35 02**	1



IP55

Контрольный выключатель с 2 полюсами, с оттиском «Heizung- 0 - I», для наружного монтажа

- с линзой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 A
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для контрольного включения
- с **красным** светодиодным элементом 230 В
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с механической кодировкой крепления клавиши, которая обеспечивает правильную установку клавиши на электронную вставку
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650
Замена		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649

i 914

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3562 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**3562 35 02**	1

Каталог с Profsector.com

Коммуникационная / МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ ТЕХНИКА

- уплотнение по всей поверхности под дном корпуса для герметизации обратной стороны корпуса, ввода кабеля с обратной стороны и компенсации толщины штукатурки
- с прозрачной захлопывающейся откидной крышкой, разблокировка вручную, для обеспечения класса защиты IP55
- хорошо доступные, конусообразные монтажные отверстия в корпусах
- простой монтаж вставки в рамке с откидной крышкой путем защелкивания
- надежная фиксация рамки с откидной крышкой на коробке с помощью 2 быстродействующих затворов

Розетки для UAE



Розетка UAE 8-полюсная, экранированная, с откидной крышкой, для наружного монтажа, кат. 6

- с полем для надписи

Ширина диапазона передачи макс. 250 МГц
Рабочая температура -5 ... +25 °C

IP55

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.
Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2
Кат. 6/класс E в соответствии с ISO/IEC 11801, 2-ое издание

- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- подходит для PoE+
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- с режущими клеммами
- с самозакрывающимся пылезащитным колпачком перед гнездом

i 928

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**1409 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1409 35 02**	1

Антенные розетки



Антенная розетка, 2 отверстия, с откидной крышкой, для наружного монтажа, отдельная

Волновое сопротивление 75 Ом
Рабочая температура -5 ... +25 °C

IP55

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.
DIN EN 50083-2

- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с винтовыми клеммами

i 929

TV

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**1203 35 15**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1203 35 12**	1



Антенная розетка, 2 отверстия, с откидной крышкой, для наружного монтажа, проходная

Рабочая температура -5 ... +25 °C
Затухание подсоединения 10 дБ

IP55

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.
DIN EN 50083-2

- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с винтовыми клеммами

i 931

TV

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**1203 35 25**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1203 35 22**	1

Каталог с Profsector.com



Антенная розетка, 3 отверстия, с откидной крышкой, для наружного монтажа, отдельная

Широкополосная технология	4 ... 2400 МГц
Волновое сопротивление	75 Ом
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного и спутникового приема
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- с винтовыми клеммами

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

DIN EN 50083-2

i 931

IP55

TV

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**1203 35 35**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1203 35 32**	1

Штепсельные розетки для аудиосредств



Розетка для громкоговорителя с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с полем для надписи

Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- со штыревыми контактными зажимами (с обеих сторон)

IP55

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**1196 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1196 35 02**	1



Розетка для громкоговорителя с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с полем для надписи

Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- со штыревыми контактными зажимами (с обеих сторон)

IP55

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**1196 35 15**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1196 35 12**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия

- уплотнение по всей поверхности под дном корпуса для герметизации обратной стороны корпуса, ввода кабеля с обратной стороны и компенсации толщины штукатурки
- хорошо доступные, конусообразные монтажные отверстия в корпусах
- простой монтаж вставки в корпусе путем защелкивания
- надежная фиксация рамки на коробке с помощью 2 быстродействующих затворов



Заглушка, для наружного монтажа

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы

IP55

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4290 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4290 35 12**	10



Кабельный вывод для наружного монтажа

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы

IP55

Исполнение	арт. №	уп.
цвет:серый / светло-серый матовый	**4256 35 25**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4256 35 22**	1

Модульная система

- вставки имеют класс защиты IP55 только при монтаже с корпусом для наружного монтажа или рамкой для скрытого монтажа из линейки продуктов Berker W.1

Вставки для розеток

- с захлопывающейся откидной крышкой, разблокировка вручную, для обеспечения класса защиты IP55



Вставка розетки SCHUKO с откидной крышкой для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**4706 35 25**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4706 35 22**	10

Каталог с Profsector.com



Вставка розетки SCHUKO с откидной крышкой для наружного и скрытого монтажа

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

Повышенная степень защиты от прикосновения (защита детей) в соответствии с IEC 60884-1

■ с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**4706 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4706 35 12**	1



Вставка розетки SCHUKO с откидной крышкой, с усиленной защитой от прикосновения, с винтовыми клеммами

- с усиленной защитой от прикосновения

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

■ с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**4706 35 35**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**4706 35 32**	1

Вставки для выключателей / кнопок



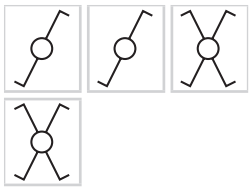
Вставка для переключателя / крестового выключателя для наружного / скрытого монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

■ с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша	61 3076 35 4 ..	635



Исполнение	арт. №	уп.
Вставка в переключатель с клавишей, для наружного и скрытого монтажа, цвет: серый, матовый	**61 3076 35 15**	10
Вставка в переключатель с клавишей, для наружного и скрытого монтажа, цвет: полярная белизна, матовый	**61 3076 35 12**	1
Вставка для крестового выключателя с клавишей, для наружного и скрытого монтажа, цвет: серый, матовый	**61 3077 35 15**	10
Вставка для крестового выключателя с клавишей, для наружного и скрытого монтажа, цвет: полярная белизна, матовый	**61 3077 35 12**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка в переключатель с клавишей с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа

- с линзой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для подсветки
- с **синим** светодиодным элементом 230 В
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Опция		
Линза с оттиском		стр. 648
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Замена		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650
Клавиша	3086 35 4 ..	635

i 913

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3086 35 25**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3086 35 22**	1



Электронная вставка для контрольного переключателя, клавиша, для наружного и скрытого монтажа

- с линзой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для контрольного включения
- с **красным** светодиодным элементом 230 В
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Опция		
Линза с оттиском		стр. 648
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650
Замена		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Клавиша	3086 35 4 ..	635

i 913

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3086 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3086 35 12**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка в переключатель с клавишей, для наружного и скрытого монтажа

- с полем для надписи — с подсветкой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 АХ
Рабочая температура	-5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В)	≈ 50 x 16 мм

Для нанесения надписей, указаний и т.п.
Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для подсветки
- с **синим** светодиодным элементом 230 В
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Опция		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Замена		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650
Клавиша	3076 35 4 ..	635

i 913



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3086 35 35**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**3086 35 32**	1



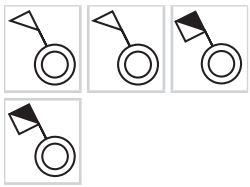
Вставка для кнопки с клавишей для наружного / скрытого монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша	61 3076 35 4 ..	635



Исполнение	арт. №	уп.
Вставка для кнопки, размыкатель с клавишей для наружного / скрытого монтажа, цвет: серый, матовый	**5045 35 15**	10
Вставка для кнопки, размыкатель с клавишей для наружного / скрытого монтажа, цвет: полярная белизна, матовый	**5045 35 12**	1
Вставка для кнопки, переключающий контакт с клавишей для наружного / скрытого монтажа, цвет: серый, матовый	**5046 35 15**	10
Вставка для кнопки, переключающий контакт с клавишей для наружного / скрытого монтажа, цвет: полярная белизна, матовый	**5046 35 12**	1



Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа

- с линзой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- для подсветки и сигнального включения
- с **синим** светодиодным элементом 230 В
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Опция		
Линза с оттиском		стр. 648
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Замена		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650
Клавиша	3086 35 4 ..	635

i 914



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**5046 35 25**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**5046 35 22**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка для кнопки, размыкатель с клавишей для наружного / скрытого монтажа

- с полем для надписи — с подсветкой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C
Поле для надписи (Ш x В)	≈ 50 x 16 мм

Для нанесения надписей, указаний и т.п.
Высота поля для надписи - для 12 мм P-touch полосок.

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с **синим** светодиодным элементом 230 В
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Опция		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1677 35 00	649
Замена		
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1688 35 00	650
Клавиша	3076 35 4 ..	635

i 913

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**5041 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**5041 35 12**	1

Клавиша

- с уплотнительной мембраной
- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок
- также для применения в KNX: модуль кнопки, 1-канальный и модуль групповой кнопки, 1-канальный - № для зак. 8014 1x 00

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**61 3076 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**61 3076 35 42**	10



Клавиша

- с линзой

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

- для подсветки и сигнального включения
- с уплотнительной мембраной
- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок с подсветкой
- также для применения в KNX: модуль кнопки, 1-канальный и модуль групповой кнопки, 1-канальный - № для зак. 8014 1x 00

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3086 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3086 35 42**	10



Клавиша

- с полем для надписи

- для подсветки
- с уплотнительной мембраной
- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок
- также для применения в KNX: модуль кнопки, 1-канальный и модуль групповой кнопки, 1-канальный - № для зак. 8014 1x 00

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3076 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3076 35 42**	10

Каталог с Profsector.com

Многоконтактные вставки для выключателей



Электронная вставка для выключателя с двумя полюсами, клавишей и оттиском «0» и «1», для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с механической кодировкой крепления клавиши, которая обеспечивает правильную установку клавиши на электронную вставку
- с клеммой N
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша с оттиском «0 - I»	3042 35 4 ..	636



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3042 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3042 35 12**	1



Переключатель 2-полюсный, раздельные входные клеммы, для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша	61 3076 35 4 ..	635



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3048 35 35**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**3048 35 32**	1



Клавиша с оттиском «0 - I»

- с уплотнительной мембраной
- для многополюсных клавишных выключателей
- также для применения в KNX: модуль групповой кнопки, 1-канальный - № для зак. 8014 13 00

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3042 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3042 35 42**	10



Клавиша

- с уплотнительной мембраной
- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок
- также для применения в KNX: модуль кнопки, 1-канальный и модуль групповой кнопки, 1-канальный - № для зак. 8014 1x 00

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**61 3076 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**61 3076 35 42**	10

Каталог с Profsector.com

Многорядные вставки для выключателей / кнопок



Вставка в двойной выключатель с двойной клавишей, для наружного и скрытого монтажа, общая входная клемма

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 AX
Рабочая температура -5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

■ с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша 2-местная	3055 35 4 ..	638



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3055 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3055 35 12**	1



Переключатель 2-полюсный, раздельные входные клеммы, для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 AX
Рабочая температура -5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

■ с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша	61 3076 35 4 ..	635



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3048 35 35**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**3048 35 32**	1



Электронная вставка для двойного переключателя с клавишей, двойная, для наружного и скрытого монтажа, раздельные входные клеммы

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 AX
Рабочая температура -5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

■ с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша 2-местная	3055 35 4 ..	638



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3048 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3048 35 12**	1



Вставка для двухклавишных кнопок, 2 размыкателя с двойной клавишей, для наружного и скрытого монтажа, общая входная клемма

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 A
Рабочая температура -5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

■ с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша 2-местная	3055 35 4 ..	638



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**5042 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**5042 35 12**	1

Каталог с Profsector.com



Модуль для двухгрупповой кнопки 24 … 48 В DC

Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-40 … +60 °C
Входное напряжение	24 … 48 В=

Указание:
отсоединить провода легким нажатием на защелки.
Класс защиты IP55 при встраивании в корпус W.1 для наружного / скрытого монтажа с установленной клавишей.

- для корпуса W.1 для наружного монтажа или для скрытого монтажа
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- для гибких и твердых проводов (без оконечных гильз)
- для подсоединения, например, систем управления на базе ПЛК

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Клавиша 2-местная	3055 35 4 ..	638
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	3065 35 6 ..	638

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый / серый глянцевый/матовый	**8014 16 00**	1



Клавиша 2-местная

- с уплотнительной мембраной
- также для применения в KNX: модуль кнопки, 2-канальный и модуль групповой кнопки, 2-канальный - № для зак. 8014 1x00
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3055 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3055 35 42**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

- с уплотнительной мембраной
- также для применения в KNX: модуль кнопки, 2-канальный - № для зак. 8014 14 00
- для жалюзийного двухклавишного выключателя / жалюзийной двухклавишной кнопки

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3065 35 65**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3065 35 62**	10

Вставки для жалюзийных выключателей / нажимных кнопок



Вставка жалюзийного двухклавишного выключателя, двухгрупповой, 1-полюсный, с оттиском символа «Стрелка», для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-5 … +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.
Следуйте указаниям производителя двигателя!

- с механической и электрической блокировкой против одновременного включения в двух направлениях
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	3065 35 65 ..	638
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	3075 35 3 ..	639



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3065 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3065 35 12**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка с жалюзийной двухклавишной кнопкой, с двойной клавишей, с оттиском символа «Стрелка», для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.
Следуйте указаниям производителя двигателя!

- с механической и электрической блокировкой против одновременного нажатия с двух сторон
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Замена		
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	3075 35 3 ..	639
Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»	3065 35 65 ..	638



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**5055 35 25**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**5055 35 22**	1



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

- для жалюзийного двухклавишного выключателя / жалюзийной двухклавишной кнопки

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**3075 35 35**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**3075 35 32**	1



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

- с уплотнительной мембраной
- также для применения в KNX: модуль кнопки, 2-канальный - № для зак. 8014 14 00
- для жалюзийного двухклавишного выключателя / жалюзийной двухклавишной кнопки

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3065 35 65**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3065 35 62**	10

Вставки для выключателей аварийного останова



Вставка для кнопки аварийного выключения, размыкающий и замыкающий контакт, для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение	240 В~/440 В~
Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

- разблокировка поворотом на 1/4
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**4471 35 12**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка для кнопки аварийного выключения, размыкающий и замыкающий контакт, для наружного и скрытого монтажа

- с разными замыкателями

≠

Номинальное напряжение	240 В~/440 В~
Коммутируемый ток	10 А
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- с 2 ключами
- разблокировка поворотом на 1/4
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**4471 35 15**	1

Вставки для светодиодной сигнальной подсветки



Вставка для светодиодной сигнальной подсветки, белое освещение, для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 AX
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Hz - макс. 1 Вт
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- для оповещения, например для туалетов, лестничных клеток или лифтов
- яркость плавно регулируется с помощью потенциометра на электронной вставке
- с режущими клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Опция		
Пленка для вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

⊗

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**5173 35 25**	1



Вставка светодиодного светового сигнала, красное/зеленое освещение, для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 AX
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- для оповещения, например для туалетов, лестничных клеток или лифтов
- яркость плавно регулируется с помощью потенциометра на электронной вставке
- с режущими клеммами

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Опция		
Пленка для вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640

⊗

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**5173 35 35**	1



Пленка для вставки для светодиодной сигнальной подсветки

Напечатанный символ не виден при выключенной сигнальной лампе.

Подходит к	арт. №	стр.
Вставка для светодиодной сигнальной подсветки, белое освещение, для наружного и скрытого монтажа	5173 35 25	640
	5173 35 35	640

Исполнение	арт. №	уп.
с оттиском символа «мужчина»	**1905 80 01**	1
с оттиском символа «женщина»	**1905 80 02**	1
с оттиском символа «инвалидное кресло»	**1905 80 03**	1
с оттиском символа «лестница»	**1905 80 04**	1
с оттиском символа «лифт»	**1905 80 05**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка для светодиодной сигнальной подсветки, красное / зеленое освещение, для наружного и скрытого монтажа

Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток	10 АХ
Потребляемая мощность	при 230 В~, 50 Гц — на каждый цвет макс. 0,5 Вт
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- для оповещения, например для процедурных кабинетов, конференц-залов или гостиничных номеров
- однородное освещение красных и зеленых половин, включаемых отдельно через раздельные входные клеммы
- с режущими клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646
Опция		
Двухцветная пленка для вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 641

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**5173 35 15**	1



Двухцветная пленка для вставки для светодиодной сигнальной подсветки

Напечатанный символ не виден при выключенной сигнальной лампе.

Подходит к	арт. №	стр.
Вставка для светодиодной сигнальной подсветки, красное / зеленое освещение, для наружного и скрытого монтажа	5173 35 15	641

Исполнение	арт. №	уп.
с оттиском символов «Не мешать»/«Убрать комнату»	**1905 80 11**	1
с оттиском символов «Подождите»/«Входите»	**1905 80 12**	1

Вставки для коммуникационной / мультимедийной техники



Вставка с розеткой UAE, 8-полюсная, экранированная, с откидной крышкой для наружного и скрытого монтажа, кат.6

- с полем для надписи

Ширина диапазона передачи	макс. 250 МГц
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- подходит для PoE+
- с прямым выводом
- с прозрачной откидной крышкой
- с самозакрывающимся пылезащитным колпачком перед гнездом
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- с режущими клеммами

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

Кат. 6/класс E в соответствии с ISO/IEC 11801, 2-ое издание

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1409 35 15**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1409 35 12**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка с розеткой UAE, 8/8-полюсная, экранированная, с откидной крышкой для наружного и скрытого монтажа, кат.6

- с полем для надписи

Ширина диапазона передачи макс. 250 МГц
Рабочая температура -5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

Кодировка цветом A и B согласно TIA/EIA-568-B.2

Кат. 6/класс E в соответствии с ISO/IEC 11801, 2-ое издание

- для разъемов RJ11, RJ12 и RJ45
- подходит для PoE+
- с прямым выводом
- с прозрачной откидной крышкой
- с самозакрывающимся пылезащитным колпачком перед гнездом
- с присоединением экрана 360° и разгрузкой от натяжения
- с режущими клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

UAE

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1410 35 05**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1410 35 02**	10



Вставка с антенной розеткой, 2 отверстия, с откидной крышкой, для наружного и скрытого монтажа, отдельная

Волновое сопротивление 75 Ом
Рабочая температура -5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- с прозрачной откидной крышкой
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

TV

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1203 35 45**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1203 35 42**	1



Вставка с антенной розеткой, 2 отверстия, с откидной крышкой, для наружного и скрытого монтажа, проходная

Рабочая температура -5 ... +25 °C
Затухание подсоединения 10 дБ

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного приема
- с прозрачной откидной крышкой
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

TV

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1203 35 55**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1203 35 52**	1



Вставка с антенной розеткой, 3 отверстия, с откидной крышкой, для наружного и скрытого монтажа, одинарная

Волновое сопротивление 75 Ом
Рабочая температура -5 ... +25 °C

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

- для аналоговой и цифровой передачи
- для наземного и спутникового приема
- с прозрачной откидной крышкой
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

TV

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1203 35 65**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1203 35 62**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка с розеткой для громкоговорителя, с откидной крышкой, для наружного и скрытого монтажа

- с полем для надписи

- с прозрачной откидной крышкой
- со штыревыми контактными зажимами (с обеих сторон)

Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1196 35 25**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1196 35 22**	1



Вставка с розеткой для громкоговорителя (стерео), с откидной крышкой, для наружного и скрытого монтажа

- с полем для надписи

- с прозрачной откидной крышкой
- со штыревыми контактными зажимами (с обеих сторон)

Сечение провода	макс. 2,5 мм²
Рабочая температура	-5 ... +25 °C

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Пружины крышек изготовлены из нержавеющей стали, штифты быстродействующего затвора — из ZAMAK.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1196 35 35**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1196 35 32**	1



Вставка с отверстием для контактного штыря Ø 22 мм

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**4291 35 05**	1

Дополнительные изделия



Вставка с заглушкой, для наружного и скрытого монтажа

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**4290 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**4290 35 02**	1

Каталог с Profsector.com



Вставка вывода кабеля, для скрытого / наружного монтажа

Штифты быстродействующего затвора из ZAMAK.

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**4256 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**4256 35 02**	1

Рамки для скрытого монтажа

- с монтажным переходником для привинчивания на розетке для скрытого монтажа или полых стен
- класс защиты IP55 обеспечивается только при монтаже с модульной вставкой для наружного / скрытого монтажа из линейки Berker W.1



Рамка 1-местная для скрытого монтажа

- с уплотнительной вставкой

- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- с монтажным адаптером и уплотнением

Подходит к	арт. №	стр.
Вставки для розеток		стр. 631
Вставки для выключателей / кнопок		стр. 632
Вставки для жалюзийных выключателей / нажимных кнопок		стр. 638
Вставки для выключателей аварийного останова		стр. 639
Вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640
Вставки для коммуникационной / мультимедийной техники		стр. 641
Дополнительные изделия		стр. 643
Опция		
Комплект захватов для скрытого монтажа	1820 35 00	644

i 960

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, матовый	**1328 35 05**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1328 35 02**	10



Комплект захватов для скрытого монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Рамка 1-местная для скрытого монтажа	1328 35 0 ..	644

Исполнение	арт. №	уп.
Комплект захватов для скрытого монтажа	**1820 35 00**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Рамка 2-местная вертикальная для скрытого монтажа

- с уплотнительной вставкой

- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального монтажа
- с монтажным адаптером и уплотнением

Подходит к	арт. №	стр.
Вставки для розеток		стр. 631
Вставки для выключателей / кнопок		стр. 632
Вставки для жалюзийных выключателей / нажимных кнопок		стр. 638
Вставки для выключателей аварийного останова		стр. 639
Вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640
Вставки для коммуникационной / мультимедийной техники		стр. 641
Дополнительные изделия		стр. 643

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, матовый	**1329 35 15**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**1329 35 12**	5



Рамка 2-местная горизонтальная для скрытого монтажа

- с уплотнительной вставкой

- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для горизонтального монтажа
- с монтажным адаптером и уплотнением

Подходит к	арт. №	стр.
Вставки для розеток		стр. 631
Вставки для выключателей / кнопок		стр. 632
Вставки для жалюзийных выключателей / нажимных кнопок		стр. 638
Вставки для выключателей аварийного останова		стр. 639
Вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640
Вставки для коммуникационной / мультимедийной техники		стр. 641
Дополнительные изделия		стр. 643
Вставка розетки SCHUKO с откидной крышкой, с усиленной защитой от прикосновения, с винтовыми клеммами	4706 35 35	632

i 960

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, матовый	**1329 35 05**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**1329 35 02**	5

Каталог с Profsector.com



Рамка 3-местная горизонтальная для скрытого монтажа

- с уплотнительной вставкой

- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для горизонтального монтажа
- с монтажным адаптером и уплотнением

Подходит к	арт. №	стр.
Вставки для розеток		стр. 631
Вставки для выключателей / кнопок		стр. 632
Вставки для жалюзийных выключателей / нажимных кнопок		стр. 638
Вставки для выключателей аварийного останова		стр. 639
Вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640
Вставки для коммуникационной / мультимедийной техники		стр. 641
Дополнительные изделия		стр. 643
Вставка розетки SCHUKO с откидной крышкой, с усиленной защитой от прикосновения, с винтовыми клеммами	4706 35 35	632

i 960

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, матовый	**1330 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1330 35 02**	1



Шаблон для сверления, 1-3-местный, пластмасса

Исполнение	арт. №	уп.
Шаблон для сверления, 1-3-местный, пластмасса	**1949 35 05**	1

Коробка для наружного монтажа

- уплотнение по всей поверхности под дном корпуса для герметизации обратной стороны корпуса, ввода кабеля с обратной стороны и компенсации толщины штукатурки
- 2-контактный соединительный зажим Wago для проводки прилагается
- два места фиксации для 2-контактных соединительных зажимов Wago на дне корпуса
- класс защиты IP55 обеспечивается только при монтаже с модульной вставкой для наружного / скрытого монтажа из линейки Berker W.1



Корпус с рамкой, для наружного монтажа

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы

Подходит к	арт. №	стр.
Вставки для розеток		стр. 631
Вставки для выключателей / кнопок		стр. 632
Вставки для жалюзийных выключателей / нажимных кнопок		стр. 638
Вставки для выключателей аварийного останова		стр. 639
Вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640
Вставки для коммуникационной / мультимедийной техники		стр. 641
Дополнительные изделия		стр. 643
Опция		
Вводы / соединители		стр. 651
Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 0 ..	651
Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом	1338 35 1 ..	650

i 960

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**61 1891 35 05**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**61 1891 35 02**	10

Каталог с Profsector.com

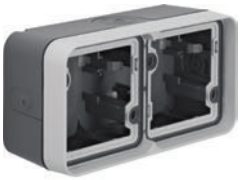


Корпус 2-местный вертикальный, с рамкой, для наружного монтажа

- для вертикального монтажа
- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы

Подходит к	арт. №	стр.
Вставки для розеток		стр. 631
Вставки для выключателей / кнопок		стр. 632
Вставки для жалюзийных выключателей / нажимных кнопок		стр. 638
Вставки для выключателей аварийного останова		стр. 639
Вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640
Вставки для коммуникационной / мультимедийной техники		стр. 641
Дополнительные изделия		стр. 643
Опция		
Вводы / соединители		стр. 651
Рамка 2-местная вертикальная, освещаемая, 230 В, для корпуса с наружным монтажом	1339 35 1 ..	651

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**67 1933 35 05**	5
цвет: полярная белизна, матовый	**67 1933 35 02**	5



Корпус 2-местный, горизонтальный, с рамкой, для наружного монтажа

- для горизонтального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Вставки для розеток		стр. 631
Вставки для выключателей / кнопок		стр. 632
Вставки для жалюзийных выключателей / нажимных кнопок		стр. 638
Вставки для выключателей аварийного останова		стр. 639
Вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640
Вставки для коммуникационной / мультимедийной техники		стр. 641
Дополнительные изделия		стр. 643
Опция		
Вводы / соединители		стр. 651

i 960

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый, 2 кабельных ввода [1]	**67 1932 35 05**	5
цвет: полярная белизна, матовый, 2 кабельных ввода [1]	**67 1932 35 02**	5
цвет: серый / светло-серый матовый, 4 кабельных ввода [2]	**67 1932 35 15**	5
цвет: полярная белизна, матовый, 4 кабельных ввода [2]	**67 1932 35 12**	5

[1] За счет бокового смещения расположения верхнего / нижнего кабельного ввода, особенно подходит для монтажа рядом дверного проема.
[2] За счет дополнительных боковых входов проводов особенно подходят, к примеру, для верстаков

Каталог с Profsector.com



- для горизонтального монтажа
- с одним вводом для двух кабелей и двумя вводами для кабеля или трубы

Подходит к	арт. №	стр.
Вставки для розеток		стр. 631
Вставки для выключателей / кнопок		стр. 632
Вставки для жалюзийных выключателей / нажимных кнопок		стр. 638
Вставки для выключателей аварийного останова		стр. 639
Вставки для светодиодной сигнальной подсветки		стр. 640
Вставки для коммуникационной / мультимедийной техники		стр. 641
Дополнительные изделия		стр. 643
Опция		
Вводы / соединители		стр. 651

i 960

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**60 1930 35 05**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**60 1930 35 02**	1

Принадлежности



Линза с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Переключатель на два направления, с подсветкой, для наружного монтажа	3076 35 2 ..	620
Контрольный переключатель на два направления, для наружного монтажа	3176 35 0 ..	621
Вставка в переключатель с клавишей с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа	3086 35 2 ..	633
Электронная вставка для контрольного переключателя, клавиша, для наружного и скрытого монтажа	3086 35 1 ..	633
Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного монтажа	5076 35 0 ..	622
Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа	5046 35 2 ..	634

Исполнение	арт. №	уп.
прозрачная, с оттиском символа «свет», 10 шт. в комплекте	**1822 35 01**	1
прозрачная, с оттиском символа «звонок», 10 шт. в комплекте	**1822 35 02**	1
прозрачная, с оттиском символа «Ключ», 10 шт. в комплекте	**1822 35 03**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Светодиодные элементы



Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок

Номинальное напряжение	230 В~
Рабочее напряжение	230 В~/=
Частота	50 Гц
Потребляемый ток	0,4 мА
Срок службы светодиодов	≈ 50000 ч
Рабочая температура	-40 ... +25 °C

- для контрольного включения
- высокая долговечность

Подходит к	арт. №	стр.
Переключатель на два направления, для наружного монтажа	3076 35 5 ..	621
Переключатель на два направления, с подсветкой, для наружного монтажа	3076 35 2 ..	620
Контрольный переключатель с оттиском «Heizung», для наружного монтажа	3566 35 0 ..	628
Нажимная кнопка, переключающий контакт, для наружного монтажа	5076 35 5 ..	623
Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного монтажа	5076 35 0 ..	622
Вставка в переключатель с клавишей с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа	3086 35 2 ..	633
Вставка в переключатель с клавишей, для наружного и скрытого монтажа	3086 35 3 ..	634
Вставка для кнопки, размыкатель с клавишей для наружного / скрытого монтажа	5041 35 1 ..	635
Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа	5046 35 2 ..	634
Контрольный переключатель на два направления, для наружного монтажа	3176 35 0 ..	621
Контрольный выключатель с 2 полюсами, с оттиском «Heizung- 0 - I», для наружного монтажа	3562 35 0 ..	628
Электронная вставка для контрольного переключателя, клавиша, для наружного и скрытого монтажа	3086 35 1 ..	633

i 913

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный	**1677 35 00**	10

Каталог с Profsector.com



Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок

Номинальное напряжение	230 В~
Рабочее напряжение	230 В~/=
Частота	50 Гц
Потребляемый ток	0,4 мА
Срок службы светодиодов	≈ 50000 ч
Рабочая температура	-40 ... +25 °C

- для подсветки
- высокая долговечность

Подходит к	арт. №	стр.
Контрольный переключатель на два направления, для наружного монтажа	3176 35 0 ..	621
Контрольный переключатель с оттиском «Heizung», для наружного монтажа	3566 35 0 ..	628
Электронная вставка для контрольного переключателя, клавиша, для наружного и скрытого монтажа	3086 35 1 ..	633
Переключатель на два направления, с подсветкой, для наружного монтажа	3076 35 2 ..	620
Переключатель на два направления, для наружного монтажа	3076 35 5 ..	621
Вставка в переключатель с клавишей с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа	3086 35 2 ..	633
Вставка в переключатель с клавишей, для наружного и скрытого монтажа	3086 35 3 ..	634
Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного монтажа	5076 35 0 ..	622
Нажимная кнопка, переключающий контакт, для наружного монтажа	5076 35 5 ..	623
Вставка для кнопки, размыкатель с клавишей для наружного / скрытого монтажа	5041 35 1 ..	635
Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа	5046 35 2 ..	634

i 913

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: синий	**1688 35 00**	10

Рамки с подсветкой



Рамка 1-местная, освещаемая, 230 В, для корпуса с открытым монтажом

Рабочее напряжение	230 В~
Номинальный ток	0,3 мА

Внимание!
Монтируйте только вместе с коробкой для наружного монтажа.

- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой		стр. 612
Выключатели / кнопки		стр. 620
Выключатели / нажимные кнопки жалюзи		стр. 626
Выключатели для отопительных систем		стр. 628

i 914

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, 230 В~, 0,3 мА [1]	**1338 35 12**	1
цвет: синий, 230 В~, 5 мА	**1338 35 13**	1

[1] малое энергопотребление, поэтому отлично подходят для постоянного или дежурного освещения

Каталог с Profsector.com



Рамка 2-местная вертикальная, освещаемая, 230 В, для корпуса с наружным монтажом

Рабочее напряжение 230 В~
Номинальный ток 0,6 мА

Внимание!
Монтировать только вместе с 2-ой вертикальной коробкой для наружного монтажа.

- для подсветки и сигнального включения
- с двумя электрически разделенными кольцами освещения для независимых друг от друга приложений/функций
- для вертикального монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Комбинации		стр. 625
Розетка SCHUKO, 2-местная вертикальная с откидной крышкой, для наружного монтажа	4770 35 ..	614
Корпус 2-местный вертикальный, с рамкой, для наружного монтажа	67 1933 35 0 ..	647

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, 230 В~, 0,6 мА [1]	**1339 35 12**	1
цвет: синий, 230 В~, 10 мА	**1339 35 13**	1

[1] малое энергопотребление, поэтому отлично подходят для постоянного или дежурного освещения



Рамка 1-местная, освещаемая 12 ... 24 В, для корпуса с открытым монтажом

Рабочее напряжение 12 ... 24 В=
Номинальный ток 0,3 ... 0,6 мА

Внимание!
Монтируйте только вместе с коробкой для наружного монтажа.

- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой		стр. 612
Выключатели / кнопки		стр. 620
Выключатели / нажимные кнопки жалюзи		стр. 626
Выключатели для отопительных систем		стр. 628

i 914

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, 12 ... 24 В=, 0,3 ... 0,6 мА [1]	**1338 35 02**	1
цвет: синий, 12 ... 24 В=, 2,5 ... 5 мА	**1338 35 03**	1

[1] малое энергопотребление, поэтому отлично подходят для постоянного или дежурного освещения

Вводы / соединители



Соединительная деталь для многоканальных комбинаций, для наружного монтажа

В комбинации с горизонтальным монтажом используется только в сочетании с корпусом для наружного монтажа с боковыми вводами кабеля.

- для комбинирования корпусов для наружного монтажа, для монтажа более чем трех устройств на одном месте управления/подключения

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1815 35 15**	10



Ввод для двух кабелей

- для двух кабелей 3 x 1,5 ... 5 x 2,5 мм²

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1803 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1803 35 12**	10

Каталог с Profsector.com



Ввод для труб M20 x 1,5, с возможностью крепления болтами

- для электромонтажных труб M20 x 1,5

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
Ввод для труб M20 x 1,5, с возможностью крепления болтами, цвет: серый, матовый, 1-местная	**1816 35 15**	10



Двойной ввод для труб M20 x 1,5, с возможностью крепления болтами

- для 2 электромонтажных труб M20 x 1,5

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый, 2-местная	**1889 35 05**	10



Ввод кабеля M20 x 1,5, с возможностью крепления болтами, с накидной гайкой

- для электромонтажных труб M20 x 1,5

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый	**1816 35 25**	10



Ввод для кабеля и труб

- для электромонтажной трубы M16 ... M25
- для одного кабеля 3 x 1,5 ... 5 x 2,5 мм²

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**1814 35 15**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**1814 35 12**	10



Заглушки для винтовых отверстий

Для обеспечения класса защиты IP55 заглушки не требуются.

Рекомендация:
Используйте заглушки для винтовых отверстий, чтобы обеспечить повышенную защиту от переходов напряжения при установке корпуса для наружного монтажа на токопроводящей основе.

- для коробки для наружного монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый, матовый, 4 шт. в комплекте	**1803 35 00**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Выключатели / кнопки

Замочные выключатели/кнопки



IP44

Переключатель на два направления 2-жильный, с оттиском для наружного монтажа, для профильных полуцилиндров

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 А
Размеры (Ш x В x Г)	75 x 75 x 68 мм

- 2-полюсный выключатель / переключатель
- с функцией блокировки кнопок
- с кабельным вводом диаметром 22,5 мм (PG 16) снизу
- с винтовыми клеммами
- с затвором при помощи крышки

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656

i 924

Исполнение	арт. №	уп.
Переключатель на два направления 2-жильный, с оттиском «AP» для наружного монтажа, для профильных полуцилиндров	**4466**	1



IP44

Переключатель на два направления 2-жильный, с оттиском для скрытого монтажа, для профильных полуцилиндров

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 А
Глубина монтажа x Ø	73 x 65 мм
Размеры алюминиевой накладки (Ш x В)	100 x 125 мм

- 2-полюсный выключатель / переключатель
- с затвором при помощи крышки
- с коробкой для скрытого монтажа
- с кабельным вводом диаметром 22,5 мм (PG 16) снизу
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656
Замена		
Металлическая накладка	1904	653

i 924

Исполнение	арт. №	уп.
Переключатель на два направления 2-жильный, с оттиском для скрытого монтажа, для профильных полуцилиндров	**4416**	1



Металлическая накладка

- без надписи
- замена

Подходит к	арт. №	стр.
Переключатель на два направления 2-жильный, с оттиском для скрытого монтажа, для профильных полуцилиндров	4416	653

Исполнение	арт. №	уп.
Металлическая накладка	**1904**	1

Каталог с Profsector.com



IP44

Нажимная кнопка с оттиском, для наружного монтажа, для профильных полуцилиндров

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 А
Размеры (Ш x В x Г)	74 x 74 x 45 мм

- с оттиском
- замыкающий контакт
- с кабельным вводом диаметром 11 мм сзади
- с кабельным вводом диаметром 22,5 мм (PG 16) снизу
- с затвором при помощи крышки
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656



Исполнение	арт. №	уп.
Нажимная кнопка с оттиском, для наружного монтажа, для профильных полуцилиндров	**4448**	1



IP44

Нажимная кнопка с оттиском, для скрытого монтажа, для профильных полуцилиндров

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 А
Размеры (длина x ширина)	75 x 75 мм
Глубина монтажа x Ø	59 x 61 мм

- с оттиском
- замыкающий контакт
- с кабельным вводом диаметром 11 мм сверху и снизу
- с коробкой для скрытого монтажа
- с затвором при помощи крышки
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656



Исполнение	арт. №	уп.
Нажимная кнопка с оттиском, для скрытого монтажа, для профильных полуцилиндров	**4450**	1

Жалюзийные замочные выключатели / кнопки



IP44

Выключатель жалюзи с 2 полюсами, с оттиском, для наружного монтажа, для профильных полуцилиндров

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 А
Размеры (Ш x В x Г)	75 x 75 x 68 мм

- с функцией блокировки кнопок
- с оттиском
- с 0-положением
- с кабельным вводом диаметром 22,5 мм (PG 16) снизу
- с затвором при помощи крышки
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель жалюзи с 2 полюсами, с оттиском, для наружного монтажа, для профильных полуцилиндров	**4462**	1

Каталог с Profsector.com



IP44

Выключатель жалюзи с 2 полюсами, с оттиском, для скрытого монтажа, для профильных полуцилиндров

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 А
Размеры алюминиевой накладки (Ш x В)	100 x 125 мм
Глубина монтажа x Ø	73 x 65 мм

- с функцией блокировки кнопок
- с оттиском
- с 0-положением
- с кабельным вводом диаметром 22,5 мм (PG 16) снизу
- с коробкой для скрытого монтажа
- с затвором при помощи крышки
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656
Замена		
Металлическая накладка с надписью	1903	655

924

Исполнение	арт. №	уп.
Выключатель жалюзи с 2 полюсами, с оттиском, для скрытого монтажа, для профильных полуцилиндров	**4412**	1



Металлическая накладка с оттиском

- замена
- алюминий

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатель жалюзи с 2 полюсами, с оттиском, для скрытого монтажа, для профильных полуцилиндров	4412	655

Исполнение	арт. №	уп.
Металлическая накладка с надписью	**1903**	1



IP44

Жалюзийная замочная кнопка 1-полюсная, для наружного монтажа, для профильных полуцилиндров

- с положением «0»

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 А
Размеры (Ш x В x Г)	74 x 74 x 45 мм

- с оттиском
- 1-конт.
- с 0-положением
- с кабельным вводом диаметром 11 мм сзади
- с кабельным вводом диаметром 22,5 мм (PG 16) снизу
- с затвором при помощи крышки
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656

Исполнение	арт. №	уп.
Жалюзийная замочная кнопка 1-полюсная, для наружного монтажа, для профильных полуцилиндров	**4447**	1



IP44

Жалюзийная замочная кнопка 1-полюсная, для профильных полуцилиндров, для скрытого монтажа

- с положением «0»

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 А
Размеры (длина x ширина)	75 x 75 мм
Глубина монтажа x Ø	59 x 61 мм

- с оттиском
- 1-конт.
- с 0-положением
- с кабельным вводом диаметром 11 мм сверху и снизу
- с коробкой для скрытого монтажа
- с затвором при помощи крышки
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656

Исполнение	арт. №	уп.
Жалюзийная замочная кнопка 1-полюсная, для профильных полуцилиндров, для скрытого монтажа	**4449**	1

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия



Профильный полуцилиндр

При соответствующем положении болта у замочных выключателей извлечение ключа может быть выполнено в позиции ВКЛ.

С 5 держателями для штыря согласно DIN 18252

- для двухклавишного выключателя / двухклавишной кнопки для профильных полуцилиндров
- с тремя ключами
- для двухклавишного выключателя / двухклавишной кнопки для профильных полуцилиндров

Подходит к	арт. №	стр.
		стр.
Жалюзийные замочные выключатели / кнопки		стр. 654

i 924

Исполнение	арт. №	уп.
с разными замыкателями		
Профильный полуцилиндр	**1818**	1
с одинаковыми замыкателями		
Профильный полуцилиндр	**1818 01**	1

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой

- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1



Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с винтовыми клеммами

- с кабельным вводом сверху и снизу
- с полым основанием
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A

i 961

IP44

Контактные зажимы подходят только для проводки с использованием сплошного провода.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый/желтый	**4280**	1

Многосекционные розетки SCHUKO с откидной крышкой



Розетка SCHUKO, 2-местная вертикальная с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с винтовыми клеммами

- с кабельным вводом сверху и снизу
- с полым основанием
- вставки соединены проводом
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Сечение провода	1 мм² ... 2,5 мм²

i 961

IP44

Вместо розеток можно использовать все другие устройства программ ISO-Panzer IP44 и IP66 с классом защиты IP44 (или выше).

Винты крепления корпуса, пружины и оси крышек изготовлены из нержавеющей стали.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый/желтый	**4370**	1



Двойная штепсельная розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с винтовыми клеммами

- с одним вводом для двух кабелей и одним вводом для кабеля или трубы
- отверстия для ввода сбоку, проделываются дополнительно
- для горизонтального монтажа
- с полым основанием
- вставки соединены проводом
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A

i 961

IP44

За счет проделываемых сбоку отверстий для ввода особенно подходит для монтажа над верстаком.

Винты для крепления коробки, пружины и оси для крышки из нержавеющей стали.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый/желтый	**4322**	1

Каталог с Profsector.com



IP44

3-местная розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A

За счет проделываемых сбоку отверстий для ввода особенно подходит для монтажа над верстаком.

Вместо штепсельных розеток могут также использоваться выключатели, кнопки, световые сигналы и коробки для подсоединения вычислительной техники.

Винты для крепления коробки, пружины и оси крышки из нержавеющей стали.

- с кабельным вводом сверху и снизу
- отверстия для ввода сбоку, проделываются дополнительно
- для горизонтального монтажа
- с полым основанием
- вставки соединены проводом
- с винтовыми клеммами

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**4323**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Выключатели / кнопки

Одноклавишный выключатель



Переключатель на два направления, для наружного монтажа

- с прозрачной линзой

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 АХ

IP44

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

- для подсветки и сигнального включения
- с кабельным вводом сверху и снизу
- с дополнительной клеммой, например, для функции контрольного выключателя
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Элементы подсветки накаливания и тлеющего разряда		стр. 662

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**3446**	1

Одноклавишная кнопка



Кнопка, замыкатель с 2 раздельными сигнальными контактами, для наружного монтажа

- с красной линзой

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А
Ток газоразрядной лампы 2,7 мА

IP44

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.
С символами «Свет», «Звонок», «Ключ» и нейтральным символом.

- для подсветки и сигнального включения
- освещается за счет подсветки и лампы накаливания
- с элементом подсветки для клавишного выключателя и клавишным выключателем артикул № 1615
- с кабельным вводом сверху и снизу
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Элементы подсветки накаливания и тлеющего разряда		стр. 662

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**5041 01**	1

Многополюсные клавишные выключатели



Переключатель на два направления 2-жильный, для наружного монтажа, для профильных полуцилиндров

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 10 А

IP44

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

- с кабельным вводом сверху и снизу
- к центральной системе замыканий
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр	1818 ..	63

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**4386**	1

Каталог с Profsector.com

Комбинации

- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1



IP44

Комбинация поворотный переключатель / розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

- с переключателем на два направления
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Коммутируемый ток	16 АХ

- с кабельным вводом сверху и снизу
- для вертикального монтажа
- с полым основанием
- фаза с соединены проводом
- с винтовыми клеммами

Вместо розеток можно использовать все другие устройства программ ISO-Panzer IP44 и IP66 с классом защиты IP44 (или выше).

Винты крепления корпуса, пружины и оси крышек изготовлены из нержавеющей стали.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**4246**	1



IP44

Комбинация замочный выключатель / розетка SCHUKO с откидной крышкой и оттиском, для наружного монтажа

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Коммутируемый ток	10 А

- с оттиском «0 - 1»
- с кабельным вводом сверху и снизу
- для вертикального монтажа
- с полым основанием
- фаза и нейтральный провод с переходным монтажом
- к центральной системе замыканий
- с винтовыми клеммами

Вместо розеток SCHUKO можно использовать все другие устройства программ ISO-Panzer IP44 и IP66 с классом защиты IP44 (или выше).

Винты крепления корпуса, пружины и оси крышек изготовлены из нержавеющей стали.

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656
Опция		
Поле для надписи для крепления зажимов		стр. 663

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый, 2-полюсный отключающий элемент	**4432**	1

Выключатели / нажимные кнопки жалюзи

Жалюзийные замочные выключатели / кнопки



IP44

Жалюзийная замочная кнопка 1-полюсная, с оттиском, наружный монтаж, для профильных полуцилиндров

- с положением «0»

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А

- с кабельным вводом сверху и снизу
- к центральной системе замыканий
- с винтовыми клеммами

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Подходит к	арт. №	стр.
Профильный полуцилиндр		стр. 656
Опция		
Поле для надписи для крепления зажимов		стр. 663

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**4391**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Корпус



Пустой корпус

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

- с кабельным вводом сверху и снизу
- 1 отверстие проделывается дополнительно, для прибора извлечения команд диаметром 22,5 мм

IP44

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый	**4290**	1



Коробка для сигнально-командного устройства диаметром 22,5 мм

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Вид защиты IP44 гарантирован только в комбинации с подходящим командным устройством!

- с кабельным вводом сверху и снизу
- с сектором 22,5 мм

IP44

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**4291**	1

Дополнительные изделия

Элементы подсветки накаливания и тлеющего разряда



Элемент подсветки для выключателей / кнопок

Подходит к	арт. №	стр.
Переключатель на два направления, для наружного монтажа	3446	660
Кнопка, замыкатель с 2 раздельными сигнальными контактами, для наружного монтажа	5041 01	660

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: желтый, 12 В, 65 мА	**1617**	10
цвет: зеленый, 24 В, 35 мА	**1618**	10
цвет: красный, 48 В, 25 мА	**1637**	10



Элемент подсветки для выключателя / кнопки

Рабочее напряжение 250 В~
Номинальный ток 0,003 А

При использовании нескольких ламп тлеющего свечения ток в лампах может привести к нарушению работы реле/импульсного выключателя.
Решение: дополнительно проложите нейтральный провод или подключите конденсатор на 230 В (1 мкФ на 10 мА тока лампы тлеющего свечения) параллельно катушке.

Подходит к	арт. №	стр.
Переключатель на два направления, для наружного монтажа	3446	660
Кнопка, замыкатель с 2 раздельными сигнальными контактами, для наружного монтажа	5041 01	660

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1615**	10

Каталог с Profsector.com

Поля для надписей



Поле для надписи для крепления зажимов

Высота поля для надписи - для 9 мм P-touch полосок.

- как насадка на прибор для клеммного крепления

Подходит к	арт. №	стр.
Штепсельные розетки SCHUKO с откидной крышкой		стр. 658
Розетки других стандартов		стр. 658
Выключатели / кнопки		стр. 660
Комбинации		стр. 661
Выключатели / нажимные кнопки жалюзи		стр. 661
Корпус		стр. 662

IP44

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый	**1901**	10

Вводы / соединители



Соединительная деталь для многоканальных комбинаций

- для комбинирования нескольких аппаратов

IP44

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный	**1880 01**	10



Соединительная деталь для многоканальных комбинаций IP44/IP66

- для комбинирования устройств класса IP44 с устройствами класса IP66

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный	**1806**	10



Ввод для провода

IP44

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, для 1 провода	**1881 01**	10



Ввод M20 x 1,5, с возможностью крепления болтами

IP44

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, для 1 провода	**1962 01**	10

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Штекерные системы SCHUKO

Штепсельные розетки SCHUKO



IP66

Розетка SCHUKO, для наружного монтажа

- **с большим полем для надписи**
- **с усиленной защитой от прикосновения**
- **с винтовыми клеммами**

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- с кабельным вводом сверху и снизу
- для углового штекера SCHUKO с байонетным замковым устройством
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Угловой штекер SCHUKO с байонетным замковым устройством, для наружного монтажа	4631	664

i 961

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**4283**	1

Штекеры SCHUKO



IP66

Угловой штекер SCHUKO с байонетным замковым устройством, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А
Сечение провода (массивный)	макс. 2 x 2,5 мм²

- с винтовым соединением Ш 15,2 мм (PG 9)
- для заблокированной розетки SCHUKO
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка SCHUKO, для наружного монтажа	4283	664

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**4631**	1

Выключатели / кнопки

Поворотные переключатели



IP66

Поворотный переключатель выключатель / переключатель, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	16 АХ

- с кабельным вводом сверху и снизу
- с винтовыми клеммами

i 961

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Порядок включения двойного выключателя, например, поворотом направо:
0 > 1 > 1+2 > 2 > 0

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**3046**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Выключатели / кнопки



Поворотный переключатель, двухгрупповой однополюсный, для наружного монтажа

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 16 АХ

- с кабельным вводом сверху и снизу
- с винтовыми клеммами

i 961

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Порядок включения двойного выключателя, например, поворотом направо:
0 > 1 > 1+2 > 2 > 0

IP66

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**3045**	1



Контрольный поворотный переключатель, выключатель / переключатель, для наружного монтажа

- с красной линзой

- для подсветки и сигнального включения
- с кабельным вводом сверху и снизу
- с дополнительной клеммой, например, для функции контрольного выключателя
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 16 АХ
Ток газоразрядной лампы 2,7 мА

Подходит к	арт. №	стр.
Элемент подсветки для поворотных выключателей	1613	667
Элемент подсветки для поворотного выключателя	1611	667
Элемент подсветки для поворотных выключателей	1614	667

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

i 961

IP66

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**3146**	1

Многополюсный поворотный переключатель



Контрольный поворотный переключатель, с 2 полюсами выкл, для наружного монтажа

- с красной линзой

- с оттиском «0 - 1»
- для подсветки и сигнального включения
- с кабельным вводом сверху и снизу
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Коммутируемый ток 16 АХ
Ток газоразрядной лампы 2,7 мА

Подходит к	арт. №	стр.
Элемент подсветки для поворотного выключателя	1611	667
Элемент подсветки для поворотных выключателей	1613	667
Элемент подсветки для поворотных выключателей	1614	667

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

i 961

IP66

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**3142**	1

Каталог с Profsector.com

Выключатели / нажимные кнопки жалюзи



Поворотный выключатель жалюзи с 2 полюсами, с оттиском, для наружного монтажа

- с кнопкой для регулировки

- с функцией блокировки кнопок
- с 0-положением
- с кабельным вводом сверху и снизу
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 А

IP66

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Подходит к	арт. №	стр.
Запорный диск для поворотного выключателя жалюзи, для наружного монтажа	1906	666

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый / желтый	**4342**	1



Запорный диск для поворотного выключателя жалюзи, для наружного монтажа

- для трансформации в поворотную кнопку для жалюзи

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: желтый	**1906**	10

Световые сигналы



Световой сигнал E14, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Нагрузка ламп накаливания	макс. 3 Вт
Длина цоколя лампы	макс. 23,5 мм

- с кабельным вводом сверху и снизу
- с винтовыми клеммами

IP66

Винты для крепления коробки из нержавеющей стали.

Подходит к	арт. №	стр.
Крышка для светового сигнала E14		стр. 666
Лампа накаливания E14		стр. 667
Лампа светодиода E14		стр. 667

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: темно-серый	**5152**	1



Крышка для светового сигнала E14

IP66

Подходит к	арт. №	стр.
Световой сигнал E14, для наружного монтажа	5152	666

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**1241**	10
цвет: красный, прозрачный	**1241 01**	10
цвет: желтый прозрачный	**1241 02**	10
цвет: зеленый, прозрачный	**1241 03**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия

Элементы подсветки накаливания и тлеющего разряда



Элемент подсветки для поворотных выключателей

Подходит к	арт. №	стр.
Контрольный поворотный переключатель, с 2 полюсами выкл, для наружного монтажа	3142 ..	665
Контрольный поворотный переключатель, выключатель / переключатель, для наружного монтажа	3146 ..	665

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: желтый, 12 В, 65 мА	**1613**	10
цвет: зеленый, 24 В, 35 мА	**1614**	10



Элемент подсветки для поворотного выключателя

Рабочее напряжение 250 В~
Номинальный ток 0,003 А

Подходит к	арт. №	стр.
Контрольный поворотный переключатель, выключатель / переключатель, для наружного монтажа	3146 ..	665
Контрольный поворотный переключатель, с 2 полюсами выкл, для наружного монтажа	3142 ..	665

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1611**	10

Лампы накаливания и светодиодные лампы



Лампа накаливания E14

Рабочее напряжение 230 В~
Мощность 3 Вт

- только для светового сигнала с плоской крышкой

Подходит к	арт. №	стр.
Световой сигнал E14, для наружного монтажа	5152	666

Исполнение	арт. №	уп.
Лампа накаливания E 14 для светового сигнала, с плоской крышкой, цвет: бесцветный, прозрачный, только для светового сигнала с плоской крышкой	**1610 03**	100
Лампа накаливания E 14 для светового сигнала, с высокой крышкой, цвет: бесцветный, прозрачный, для светового сигнала с высокой крышкой	**1610 13**	100



Лампа светодиода E14

Рабочее напряжение 230 В~/=
Номинальный ток 4,2 мА
Рабочая температура -40 ... +70 °C
Срок службы светодиода[1] белого / ≈ 20000/50000 ч цветного

[1] Тип. примерно до 50 % исходной яркости

- для светового сигнала E14 с плоской и высокой крышкой
- высокая долговечность

Подходит к	арт. №	стр.
Световой сигнал E14, для наружного монтажа	5152	666

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1679**	10
цвет: красный	**1679 01**	10
цвет: желтый	**1679 02**	10
цвет: зеленый	**1679 03**	10
цвет: синий	**1679 04**	10

Каталог с Profsector.com

Вводы / соединители



Соединительная деталь для многоканальных комбинаций

- для комбинирования нескольких устройств класса IP66 (за исключением розетки SCHUKO для наружного монтажа, № для заказа 4283)

IP66

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный	**1808**	10



Соединительная деталь для многоканальных комбинаций IP44/IP66

- для комбинирования устройств класса IP44 с устройствами класса IP66

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный	**1806**	10



Ввод для провода

IP66

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, для 1 провода	**1807**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO	672
Выключатели / кнопки	674
Комбинации	676
Световые сигналы	677
Дополнительные изделия	677

Оптимальное решение для установки в сухих помещениях

- Специально для электропроводки накладного (открытого) монтажа
- Просто, быстро и несложно.

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO

- соединительные клеммы согласно IEC 60884-1



Розетка SCHUKO, для наружного монтажа

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с полым основанием
- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4700 40**	10



Розетка SCHUKO, для наружного монтажа

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с полым основанием
- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678
Подвод кабеля и провода	1813 ..	678
Ввод для труб	1817 0 ..	518

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4700 30**	10



Розетка SCHUKO, для наружного монтажа

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
с полой основой		
цвет: белый, глянцевый	**4000 99 40**	10
без полой основы		
цвет: белый, глянцевый	**4000 99 50**	10



Розетка SCHUKO, для наружного монтажа

- с усиленной защитой от прикосновения
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение 250 В~
Номинальный ток 16 А

- с полым основанием
- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4000 99 30**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки SCHUKO с защитным устройством



Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения, для наружного монтажа

- с полем для надписи
- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Глубина монтажа	32 мм

Высота поля для надписи - для 6 мм P-touch полосок.

Защита от перенапряжения согласно EN 61643 и VDE 0675-6-11

- с оттиском
- с полым основанием
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с контрольными лампами для режима работы / неполадок
- с подачей акустического сигнала о неполадках
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678

i 935

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4006 41**	1

Многорядные штепсельные розетки SCHUKO



Двойная штепсельная розетка SCHUKO, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- для вертикального и горизонтального монтажа
- с полым основанием
- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание самогасящее для двойных розеток	1053 40	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4721 40**	10



Двойная штепсельная розетка SCHUKO, для наружного монтажа

- с усиленной защитой от прикосновения

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- для вертикального и горизонтального монтажа
- с полым основанием
- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание самогасящее для двойных розеток	1053 40	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4721 30**	10

Каталог с Profsector.com



3-местная розетка SCHUKO, для наружного монтажа

- с винтовыми клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- для вертикального и горизонтального монтажа
- с полым основанием
- отверстие для ввода сверху, снизу и с каждой стороны проделывается дополнительно
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание самогасящее для 3-местных розеток	1055	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**4040**	5

Выключатели / кнопки

Одноклавишный выключатель



Выключатель для наружного монта

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 АХ

- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
Переключатель на два направления, для наружного монтажа, цвет: белый, глянцевый [1]	**3006 40**	10
Крестовой выключатель, для наружного монтажа, цвет: белый, глянцевый [1]	**3007 40**	10

[1] с вводом электропроводки и канала



Выключатель с 2 полюсами с оттиском «0» и «I», для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 АХ

- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый [1]	**3002 40**	10

[1] с вводом электропроводки и канала



Выключатель с 3 полюсами с оттиском «0» и «I», для наружного монтажа

Номинальное напряжение	400 В~
Коммутируемый ток	16 АХ

- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**3003 40**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Контрольный одноклавишный выключатель, для наружного монтажа

- с красной линзой



Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 АХ
Ток газоразрядной лампы	1 мА

- с кабельным вводом сверху и снизу
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- для подсветки и сигнального включения
- освещается за счет подсветки и лампы накаливания с N-клеммой
- с элементом подсветки с N-клеммой артикул № 1675
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678
Опция		
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1686 ..	12
Светодиод, для выключателей / кнопок	1687	60
Замена		
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59

i 961




Исполнение	арт. №	уп.
Контрольный переключатель на два направления, для наружного монтажа, цвет: белый	**3016 40**	10
Контрольный выключатель с 2 полюсами, с оттиском «0», для наружного монтажа, цвет: белый, глянцевый	**3012 40**	10

Многосекционный клавишный выключатель



Двухклавишный выключатель двухгрупповой однополюсный для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 АХ

- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый [1]	**3005 40**	10

[1] с вводом электропроводки и канала



Двойной переключатель на два направления, для наружного монтажа, с раздельными входными клеммами

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 АХ

- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый [1]	**3008 40**	10

[1] с вводом электропроводки и канала

Каталог с Profsector.com

Выключатель со шнурковым приводом



Выключатель/переключатель со шнурковым приводом, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 AX
Длина тягового шнурка	12 см

- для настенного и потолочного монтажа
- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый [1]	**3906 40**	10

[1] для настенного и потолочного монтажа

Одноклавишная кнопка



Нажимная кнопка, переключающий контакт, для наружного монтажа

- с красной линзой

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	10 A

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- для подсветки и сигнального включения
- освещается за счет подсветки и лампы накаливания с N-клеммой
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678
Опция		
Элемент подсветки с N-клеммой	1675 ..	59
Элемент подсветки с N-клеммой	1676 ..	59
Светодиод 230 В, для выключателей / кнопок	1686 ..	12
Светодиод, для выключателей / кнопок	1687 ..	60

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5006 99 40**	10

Комбинации

Комбинации клавишных выключателей и розеток SCHUKO



Комбинация переключатель на два направления/розетка SCHUKO, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 A
Коммутируемый ток	10 AX

Соединительные зажимы в соответствии с IEC 60884-1

- для вертикального монтажа
- с отдельными клеммами для розетки и выключателя
- с полым основанием
- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Основание самогасящее для комбинаций, 2-местное	1054 40	678

i 961

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый [1]	**4796 40**	5

[1] с вводом электропроводки и канала

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Световые сигналы



Нажимная кнопка/световой сигнал E10, размыкатель, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Коммутируемый ток	2 А
Нагрузка ламп накаливания	макс. 2 Вт

- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- для подсветки и сигнального включения
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678
Заглушка для нажимной кнопки / светового сигнала E10	1279 ..	55
Крышка для нажимной кнопки / светового сигнала E10	128 ..	54
Элемент подсветки E 10	1601	55
Лампа светодиода E10	1678 ..	55

i 924



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5100 40**	10



Световой сигнал E14, для наружного монтажа

Номинальное напряжение	250 В~
Нагрузка ламп накаливания	макс. 3 Вт
Длина цоколя лампы	макс. 23,5 мм

- с вводом электропроводки и канала
- отверстие для ввода сверху и снизу, проделывается дополнительно
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Лампа накаливания E14		стр. 57
Крышка для светового сигнала E14		стр. 56
Вводы / соединители		стр. 678
Основание 1-местное, самогасящее	1052 50	678
Лампа светодиода E14	1679 ..	56



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**5130 40**	10

Дополнительные изделия



Клавиша

- с полем для надписи



Для нанесения надписей, указаний и т.п.

Высота поля для надписи в моделях P-touch составляет 6 мм

Клавиша может быть заменена у всех одноклавишных выключателей и кнопок серии наружного монтажа, кроме 3-полюсных выключателей.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1636 40**	10

Каталог с Profsector.com

Изоляционные пластины



Основание 1-местное, самогасящее

- для 1-местных устройств
- пригоден для монтажа на поверхностях, склонных к возгоранию
- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Выключатели / кнопки		стр. 674
Световые сигналы		стр. 677
Розетка SCHUKO, для наружного монтажа	4000 ..	672
Розетка SCHUKO, для наружного монтажа	4700 ..	672
Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения, для наружного монтажа	4006 41	673

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1052 50**	10

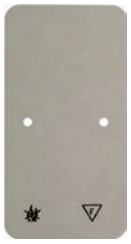


Основание самогасящее для двойных розеток

- пригоден для монтажа на поверхностях, склонных к возгоранию
- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Двойная штепсельная розетка SCHUKO, для наружного монтажа	4721 ..	673

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1053 40**	10



Основание самогасящее для комбинаций, 2-местное

- пригоден для монтажа на поверхностях, склонных к возгоранию
- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
Комбинация переключатель на два направления/розетка SCHUKO, для наружного монтажа	4796 40	676

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1054 40**	10



Основание самогасящее для 3-местных розеток

- пригоден для монтажа на поверхностях, склонных к возгоранию
- с оттиском

Подходит к	арт. №	стр.
3-местная розетка SCHUKO, для наружного монтажа	4040 ..	674

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1055**	10

Вводы / соединители



Подвод кабеля и провода

Также подходит для рамок для наружного монтажа и корпусов из серии изделий для скрытого монтажа.

- для провода или кабельного канала 15 x 15 мм

Подходит к	арт. №	стр.
Штепсельные розетки SCHUKO		стр. 672
Выключатели / кнопки		стр. 674
Комбинации		стр. 676
Световые сигналы		стр. 677
Коробки для наружного монтажа		стр. 219
Коробки для наружного монтажа		стр. 229

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**1813**	10
цвет: полярная белизна	**1813 09**	10
цвет: черный	**1813 05**	10

Каталог с Profsector.com



Ввод для труб

Расстояние от стены до середины трубы 16 мм

Также подходит для рамок для наружного монтажа и корпусов из серии изделий для скрытого монтажа.

Подходящие трубы для открытой установки можно приобрести по адресу: www.fraenkische-elektro.de.

- для труб с муфтой диаметром 20,5 мм (PG 13,5) и M 20
- для труб с диаметром 15,2 мм (PG 9) и M 16

Подходит к	арт. №	стр.
Штепсельные розетки SCHUKO		стр. 672
Выключатели / кнопки		стр. 674
Комбинации		стр. 676
Световые сигналы		стр. 677
Коробки для наружного монтажа		стр. 219
Коробки для наружного монтажа		стр. 229
Коробка, 1-местная, для наружного монтажа	1001 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**1817 09**	10
цвет: черный	**1817 05**	10

Каталог с Profsector.com

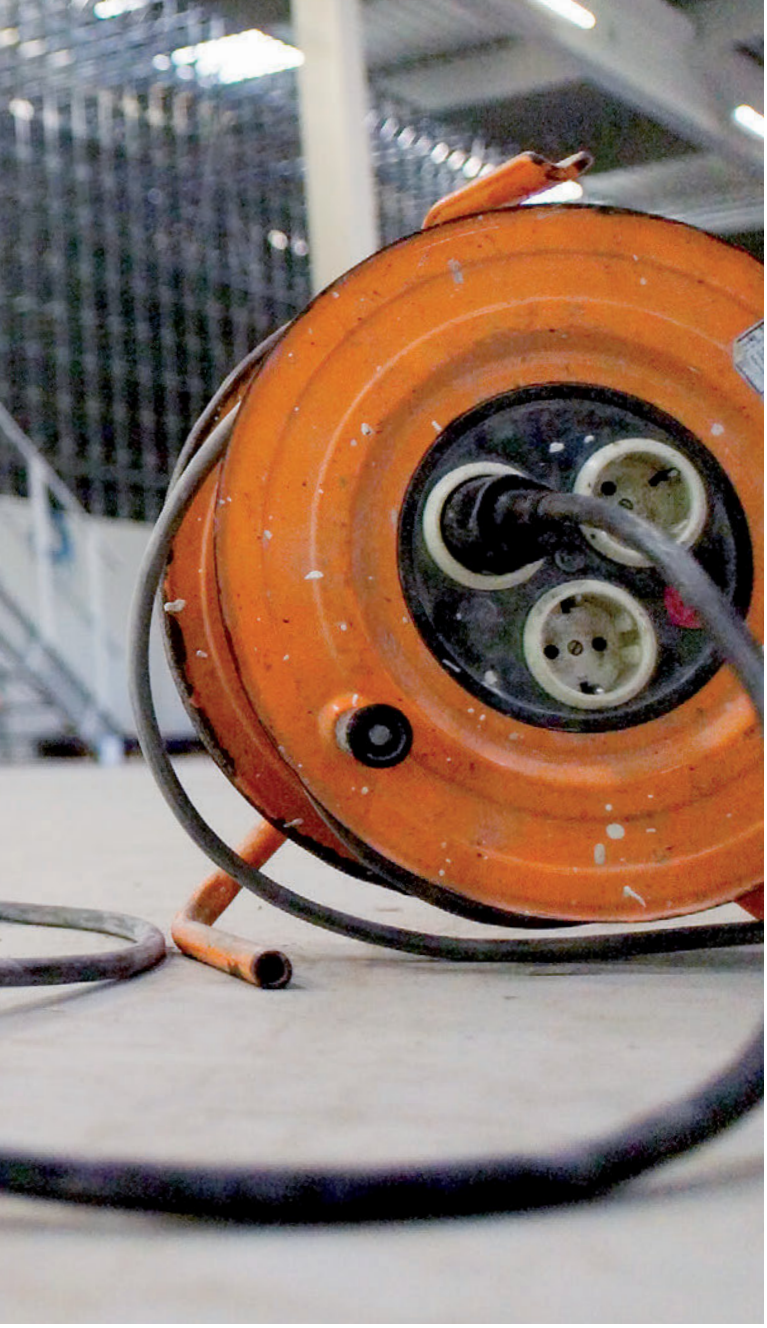


Будь то домашняя кухня, предприятие общественного питания, промышленное предприятие, строящееся здание или другой объект– ответвительные коробки и штекерные системы нужны везде. Berker предлагает широкий выбор товаров, которые отвечают разнообразным требованиям как в быту, так и на производстве.

Поставляемые системы:

- Розетки для электроплит
- Штекерные системы SCHUKO
- Аксессуары

Каталог с Profsector.com



Соединительные системы и пренадлежности

Розетки для электроплит	682
Штекерные системы SCHUKO	682
Рамки для KNX	682
Розетки с компенсацией потенциала	683
Дополнительные изделия	684

Каталог с Profsector.com

Розетки для электроплит



Розетка для подключения плиты, для наружного и скрытого монтажа

Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²
Размеры (Д x Ш x В)	86 x 86 x 28 мм

- с 5-полюсной двойной клеммой, пазовая фиксация
- возможно дополнительное крепление с помощью дюбелей
- для крепления винтами и распорками в 60 или 70 коробке
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**4478 09**	5



Розетка для подключения плиты, для скрытого монтажа

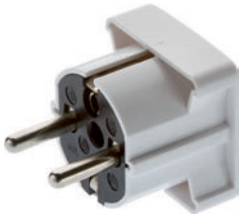
Сечение провода (массивный)	макс. 2,5 мм²
Размеры (Д x Ш x В)	86 x 86 x 12 мм

Быстрый монтаж с помощью винта и лапки.

- с 5-полюсной двойной клеммой, пазовая фиксация
- плоский вариант,
- для крепления винтами и распорками в 60 или 70 коробке
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**4477 09**	5

Штекерные системы SCHUKO



Угловой штекер SCHUKO

Номинальное напряжение	250 В~
Номинальный ток	16 А

- крепится винтами
- с винтовыми клеммами
- корпус из дюропласта

Исполнение	арт. №	уп.
белый	**4606**	20

Рамки для KNX

Дизайнерская рамка с углами

Размеры (ширина x высота)	93,9 x 90,9 мм
Высота от стены	4 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1319 89 82**	1
цвет: белый, матовый	**1319 60 99**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1319 70 09**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1319 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1319 70 06**	1
цвет: черный, глянцевый	**1319 22 45**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1319 64 24**	1
алюминий, металл матированный	**1319 22 84**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1319 22 04**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**1319 36 06**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**1319 69 09**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1319 64 14**	1
стекло, цвет: черный	**1319 66 16**	1

Возможны изменения

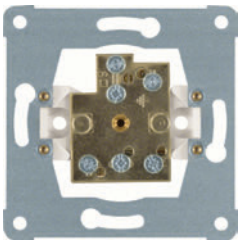
Каталог с Profsector.com

Дизайнерская рамка с закруглёнными углами

Размеры (ширина x высота)	93,9 x 90,9 мм
Высота от стены	4 мм
Радиус закругления	12 мм

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1319 21 89**	1
белый, с эффектом бархата	**1319 60 82**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1319 60 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1319 60 86**	1
цвет: черный, глянцевый	**1319 21 45**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1319 60 84**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1319 21 84**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1319 21 04**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**1319 21 09**	1
стекло, цвет: черный	**1319 21 16**	1

Розетки с компенсацией потенциала



Розетка выравнивания потенциалов

- с винтовыми клеммами



Сечение провода (массивный) макс. 6 мм²

Для особого заземления медико-технических приборов, а также приборов для лабораторий.
Контактный болт согласно DIN 42801

- без фиксаторов
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная плата для розетки с выравниванием потенциалов	1403 ..	202
Центральная панель для розетки с выравниванием потенциалов	1705 01 04	402
Угловой штекер с выравниванием потенциалов	4605	683



Исполнение	арт. №	уп.
Розетка выравнивания потенциалов	**1061**	10



Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов

Сечение провода (массивный) макс. 6 мм²

Для особого заземления медико-технических приборов, а также приборов для лабораторий.
Контактный болт согласно DIN 42801

- для центральной панели, диаметр сектора 18,8 мм
- с зелено-желтым сигнальным кольцом

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная плата с монтажным отверстием Ø 18,8 мм	1431 ..	139
Центральная панель с монтажным отверстием Ø 18,8 мм	1070 ..	140
Угловой штекер с выравниванием потенциалов	4605	683



Исполнение	арт. №	уп.
Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов	**4604**	1



Угловой штекер с выравниванием потенциалов

Сечение провода (массивный) макс. 6 мм²

Для особого заземления медико-технических приборов, а также приборов для лабораторий.
Для контактного болта согласно DIN 42801

- для розетки и встраиваемого гнезда с выравниванием потенциалов
- с желтой изолирующей оболочкой и обжимным подсоединением

Подходит к	арт. №	стр.
Розетка выравнивания потенциалов	1061	683
Опция		
Встраиваемое гнездо выравнивания потенциалов	4604	683

Исполнение	арт. №	уп.
Угловой штекер с выравниванием потенциалов	**4605**	1

Каталог с Profsector.com

Дополнительные изделия

Удлинительные захваты



Удлиненный захват для насаживания

Удлинение на 15 мм

Не для электронных вставок!

Подходит для вставок переключения и клавиатуры, а также для штепсельных розеток, произведенных перед 2011 г.

Исполнение	арт. №	уп.
Удлиненный захват для насаживания	**1913**	50



Запасной захват

Удлинение на 15 мм

Не подходит для вставок выключателей.

Подходит для нового поколения штепсельных розеток, произведенных начиная с 2011 года.

Исполнение	арт. №	уп.
Комплект с 20 захватами	**1914**	1

Защитные накладки



Защитная накладка для штепсельных розеток SCHUKO / выключателей

Розетки нового поколения (начиная с 2011 года) и выключатели защищены.

Защитное покрытие против загрязнений и повреждения механизмов скрытого монтажа без накладки во время проведения внутренней отделки или ремонта.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый	**1849**	10



Защитная накладка для штепсельной розетки SCHUKO

Могут защищены только розетки старого поколения до 2011 года.

Защитное покрытие против загрязнений и повреждения механизмов скрытого монтажа без накладки во время проведения внутренней отделки или ремонта.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый	**1848**	10

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

quicklink
Радиошина KNX



Berker

Каталоги Professor.com

Управление светом	690
Датчики движения	697
Управление жалюзи	704
Управление светом	708
Датчики движения	719
Управление жалюзи	726
Передатчик	729
Сенсоры	735
Бинарные входы	736
Исполнительные устройства	739
Исполнительные устройства диммера	748
Исполнительные устройства управления жалюзи	750
Системные компоненты	753

Обновлённая электронная платформа quicklink состоит из стандартных решений (функции управления освещением, диммирования и управления жалюзи), а также новых радио-функций, представляющих собой дальнейшее развитие данной платформы. Таким образом, например, на базе уже установленной вставки-диммера скрытого монтажа с помощью установки насадки-радиокнопки можно реализовать удаленное управление данным диммером.
Особенностью системы является то, что как радионасадки, так и радиоустройства скрытой установки используют стандарт беспроводной связи KNX. Это означает использование надежной и проверенной технологии радиосвязи, позволяющей реализовывать различные формы эксплуатации.
Радиопередатчики и -приемники новой электронной платформы могут быть легко и быстро связаны между собой с помощью нажимных кнопок и светодиодов (функция "quicklink"). Этот простой вид ввода в эксплуатацию особенно хорошо подходит для систем малого и среднего размера, в которых устройства связаны друг с другом исключительно по радиоканалу.
Решения, использующие технологию радиосвязи KNX предоставляют значительные преимущества в том случае, если речь идёт о создании более сложных или больших систем, либо расширении существующих, так как в этом случае радиоустройства могут быть связаны с проводной системой KNX через устройство сопряжения.
При этом, платформа Berker.Net предлагает как варианты создания систем на радиошине в соответствии с самыми высокими требованиями, так и варианты интеграции\дооснащения, обеспечивающие полную работоспособность радиоустройств в сочетании со стандартными системами KNX.

- Система управления освещением и жалюзи с использованием датчиков движения
- Меньшее количество вставок для скрытого монтажа, при этом более широкий функционал
- Оптимальное продукт-портфолио в серийном дизайне
- Устройства совместимы со стандартными системами, системами на радиошине KNX и KNX-совместимыми решениями.
- Простота установки и подключения по радиошине KNX благодаря функции quicklink
- Интуитивное управление обеспечивает наивысшую степень комфорта

quicklink

Вся продукция quicklink также совместима с системами KNX-easy и программой ETS.

Каталог с Profsector.com

Накладки для традиционной электроники

Кнопка, 1-канальная

Кнопка, 2-канальная


Датчик движения 1,1/2,2 m


Инфракрасный датчик движения "Комфорт" ,1/2,2m


Кнопка жалюзи


Таймер жалюзи

Электронные вставки	**№ для заказа**	8514 11 xx	8514 21 xx	8534 11 xx 8534 21 xx	8534 12 xx 8534 22 xx	8524 11 xx	8574 11 xx
Универсальная электронная вставка - выключатель, 1-канальная 	8512 11 00	■		■	■		
Электронная вставка с релейным контактом 	8512 12 00	■		■	■		
Кнопочный диммер (R, L) 	8542 11 00	■		■	■		
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный 	8542 12 00	■		■	■		
Универсальная электронная вставка - выключатель, 2-канальная 	8512 22 00		■				
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный 	8542 21 00		■				
Вставка управления DALI/DSI с блоком питания 	8542 17 00	■					
Электронная вставка жалюзи «Комфорт» 	8522 11 00					■	■
Вставка блока питания для радиошины KNX насадок 	8502 01 00						
Вспомогательный датчик движения 	8532 01 00			■	■		

Каталог с Profsector.com

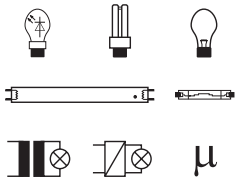
Накладки для радио-шины KNX	Кнопка 1-канальная, радиошины KNX	Кнопка 2-канальная, радиошины KNX	Кнопка 4-канальная, радиошины KNX	 Датчик движения "Комфорт", радиошины KNX , 1,1/2,2 м	 Таймер, радиошины KNX	 Кнопка жалюзи, радиошины KNX	 Таймер жалюзи, радиошины KNX
	8514 51 xx	8514 61 xx	8564 81 xx	8534 51 xx 8534 61 xx	8574 52 xx	8524 51 xx	8574 51 xx
	■		■	■			
	■		■	■	■		
	■		■	■			
	■		■	■			
		■	■				
		■	■				
	■		■				
						■	■
	■	■	■	■	■	■	■

Каталог с Profsector.com

Управление светом

Электронные вставки переключения





Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт /130 µF
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

Требуется нейтральный провод!

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

- незначительное энергопотребление
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- с винтовыми клеммами

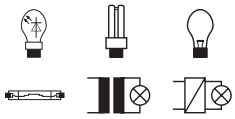
i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 00**	1

Каталог с Profsector.com





ε

Электронная вставка выключателя 1-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

i 936

Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

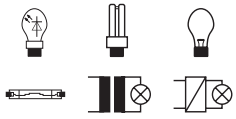


Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 1-канальная	**8512 11 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com







Электронная вставка выключателя 2-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 12 ... 54 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 35 ... 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на единицу 35 ... 300 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. на единицу 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с 2-мя входами для включения с дополнительного места при помощи механических кнопок (размыкателей), управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

i 936

Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

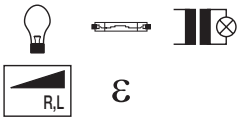
Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	**8512 22 00**	1

Электронные вставки диммера





Кнопочный диммер (R, L)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Количество универсальных усилителей мощности	макс. 2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с фазовой засечкой
- лампосберегающий мягкий пуск
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- может быть дополнен универсальными устройствами Plus REG для увеличения мощности
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

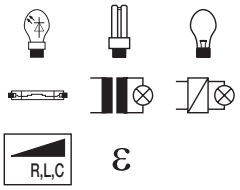
i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопочный диммер (R, L)	**8542 11 00**	1

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 1-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

i 936

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

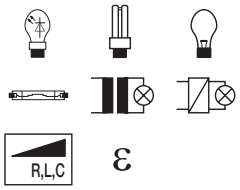


Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	**8542 12 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 2-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность - режим ожидания (канал 1/канал 2)	0,3/0,7 Вт
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 12 ... 40 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 35 ... 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на единицу 35 ... 300 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. на единицу 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с 2-мя входами для включения с дополнительного места при помощи механических кнопок (размыкателей), управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

i 936

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

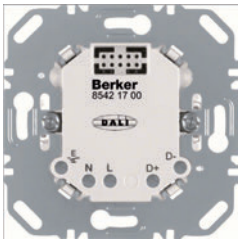


Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	**8542 21 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Устройства управления DALI/DSI



Электронная вставка управления DALI/DSI

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Напряжение DALI	16 В= (10,5 ... 22,5 В=)
Выходной ток	макс. 40 мА
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,4 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Количество приборов по стандарту DALI/DSI:	
- активный режим эксплуатации	макс. 20
- пассивный режим эксплуатации (с подачей внешнего напряжения)	макс. 64
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 100 м
Длина провода DALI при 1,5 мм²	макс. 300 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

Не предусмотрено для комбинации с другими устройствами управления DALI.

DALI Связь через шины в режиме Broadcast в соответствии с IEC 62386-102

- незначительное энергопотребление
- автоматическое распознавание приборов, работающих по стандарту DALI-/DSI
- дистанционное управление с помощью ручных / настенных радиопередатчиков KNX в комбинации с радиокнопками KNX
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- автоматический выбор режима работы (активный / пассивный)
- выдает при подключенном напряжении сети напряжение системы для других участников (абонентов) стандарта DALI
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- для переключения и управления ЭПРА и трансформатором Tronic с интерфейсом стандарта DALI/DSI
- информация по управлению рассылается централизованно всем участникам (абонентам) в сети DALI/DSI (Broadcast)
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Датчик движения 1,1 м	8534 ..	75

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка управления DALI/DSI	**8542 17 00**	1

Кнопки для выключателей и диммеров

Кнопка 1-канальная

Рабочее напряжение	через вставку
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- незначительное энергопотребление
- с программой управления на 2 уровня
- начальная яркость при использовании в электронной вставки для диммера может быть сохранена в памяти энергонезависимо
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 00	29
Электронная вставка управления DALI/DSI	8542 17 00	34
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 00	30
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 00	31
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 00	32

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8514 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8514 11 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 11 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8514 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8514 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8514 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8514 11 24**	1



quick-link

Каталог с Profsector.com

Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8514 11 73**	1



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8514 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8514 11 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа



Кнопка 2-канальная

Рабочее напряжение через вставку
Рабочая температура -5 ... +45 °C

- незначительное энергопотребление
- управление с двумя плоскостями для серии
- начальная яркость при использовании в электронной вставки для диммера может быть сохранена в памяти энергонезависимо
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 00	31
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 00	33

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8514 21 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 21 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8514 21 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 21 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 21 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8514 21 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8514 21 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8514 21 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8514 21 24**	1

Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 21 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 21 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 21 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8514 21 73**	1



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8514 21 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8514 21 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

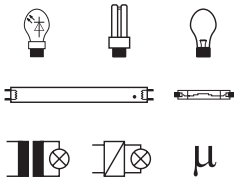
Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Датчики движения

Электронные вставки





Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт /130 µF
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- с винтовыми клеммами

i 936

Требуется нейтральный провод!

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com



Электронная вставка выключателя 1-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

i 936

Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 1-канальная	**8512 11 00**	1



Кнопочный диммер (R, L)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Количество универсальных усилителей мощности	макс. 2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с фазовой засечкой
- лампосберегающий мягкий пуск
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- может быть дополнен универсальными устройствами Plus REG для увеличения мощности
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

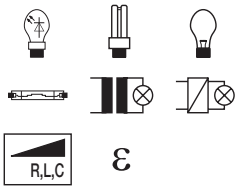
i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопочный диммер (R, L)	**8542 11 00**	1

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 1-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

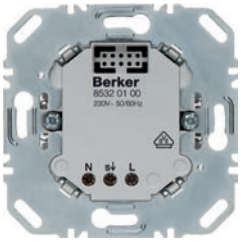
i 936

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	**8542 12 00**	1



Дополнительное устройство для датчика движения

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Количество датчиков движения дополнительных устройств	без ограничений
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- с винтовыми клеммами

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Дополнительное устройство для датчика движения	**8532 01 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com

Накладки датчика движения





Инфракрасный датчик движения «Комфорт» 1,1 м

Номинальная высота монтажа	1,1 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Фронтальная зона охвата	≈ 12 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 10 с ... 30 мин.
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Кратковременный режим работы	200 мс
Время «иммунитета»	≈ 10 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- незначительное энергопотребление
- с кнопкой автоматики включения / выключения
- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный/зеленый/оранжевый
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- режим, управляемый процессором µ
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 697

i 936

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 12 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 12 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 12 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 12 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 12 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 12 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 12 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 12 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 12 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 12 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 12 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 12 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 12 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8534 12 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8534 12 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Каталог с Profsector.com





Инфракрасный датчик движения «Комфорт» 2,2 м

Номинальная высота монтажа	2,2 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Фронтальная зона охвата	≈ 8 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 6 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 10 с ... 30 мин.
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Кратковременный режим работы	200 мс
Время «иммунитета»	≈ 10 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- незначительное энергопотребление
- с кнопкой автоматики включения / выключения
- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный/зеленый/оранжевый
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- режим кратковременной работы на время «иммунитета» (например, для лестничного освещения, для временного отключения электроэнергии)
- режим, управляемый процессором µ
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 697

i 936









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 22 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 22 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 22 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 22 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 22 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 22 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 22 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 22 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 22 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 22 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 22 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 22 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 22 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8534 22 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8534 22 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

quick-link

Каталог с Profsector.com





Датчик движения 1,1 м

Номинальная высота монтажа	1,1 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Фронтальная зона охвата	≈ 12 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Время срабатывания	≈ 180 с
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- незначительное энергопотребление
- с кнопкой автоматики включения / выключения
- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый / оранжевый
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- режим, управляемый процессором µ
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 697

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

i 936









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 11 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 11 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 11 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 11 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8534 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8534 11 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com





Датчик движения 2,2 м

Номинальная высота монтажа	2,2 м
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Фронтальная зона охвата	≈ 8 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 6 м
Время срабатывания	≈ 180 с
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- незначительное энергопотребление
- с кнопкой автоматики включения / выключения
- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый / оранжевый
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- режим, управляемый процессором µ
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 697

i 936









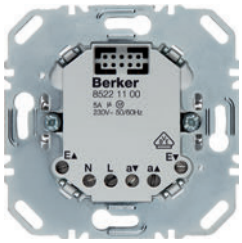
Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 21 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 21 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 21 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 21 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 21 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 21 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8534 21 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 21 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 21 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 21 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 21 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 21 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 21 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8534 21 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8534 21 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

quick-link

Каталог с Profsector.com

Управление жалюзи



μ IP20

Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток (омический/индуктивный)	Макс. 5 А
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 3 А
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

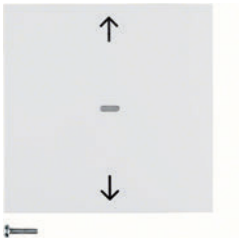
- незначительное энергопотребление
- для единичного, группового и центрального управления
- со входами 230 В «Вверх» и «Вниз»
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с двумя реле, обоюдно блокирующимися механическим и электронным способом
- возможно подсоединение дополнительныйх устройств управления: жалюзийных механизмов и кнопок, жалюзийных механизмов с ключом
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Разделительное реле		стр. 98
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173 ..	97
Датчик осадков	183 01 ..	97

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	**8522 11 00**	1

Накладки для жалюзи



Кнопка для вставки жалюзи

Время срабатывания, регулируемое	0 с ... 500 с
Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Переключение на дополнительное ориентирование.

- незначительное энергопотребление
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- с контрольным светодиодом
- со светодиодом состояния для функции памяти и функции Party красный / оранжевый
- функция «Memory» - автоматическое выполнение подъема и опускания жалюзи с запоминанием положения
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- с оттиском «Стрелки»
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8524 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8524 11 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8524 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8524 11 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8524 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8524 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8524 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8524 11 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8524 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8524 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8524 11 73**	1

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8524 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8524 11 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа



Таймер для вставки жалюзи

- с дисплеем



Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Количество программируемых команд вверх / вниз	20
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Смещение астрономического времени	± 2 ч
Случайный генератор чисел	± 15 мин.
Запас хода	≈ 24 ч
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Переключение на дополнительное ориентирование.

Управление кнопками устройства и программируемыми периодами переключения.

- незначительное энергопотребление
- в рабочем режиме ЖК-дисплей подсвечивается
- настраиваемая контрастность ЖК-дисплея
- индикация совместимости накладки/вставки на дисплее
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города / страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема/опускания жалюзи в автоматическом режиме
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- с автоматическим переходом на летнее / зимнее время (отключаемо)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	8522 11 00	95

i 936









Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8574 11 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 11 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8574 11 88**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 11 83**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8574 11 85**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8574 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8574 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8574 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8574 11 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8574 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 11 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8574 11 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8574 11 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8574 11 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа

quick-link

Каталог с Profsector.com

Системное предложение Berker

Стандарт KNX широко известен и совместим со всеми системами Berker.

Теперь мы предлагаем Вам три умных решения на выбор:
Решения на базе радиошины Quicklink для отдельных помещений и дооснащения существующих зданий.
KNX easy, новая простая система управления для бытового сектора. И классическая KNX - система на базе программы ETS, как решение класса High-end для жилищного и офисного строительства.

Все решения компании Berker совместимы снизу вверх (компоненты простых систем могут использоваться в более сложных).

Тем самым обеспечивается большое разнообразие используемых компонентов и широкий функционал наших систем. Это качество отличает только продукцию Berker. С Berker Вы всегда будете готовы к развитию систем KNX и уверены в завтрашнем дне.

Сравнение систем

quicklink

Радиомодули QUICKLINK
- Локальное решение для отдельных помещений
- Дооснащение существующих зданий.

easy

Система KNX easy
- Комплексное решение для жилищного строительства
- Широкий функционал для применения в быту

ETS

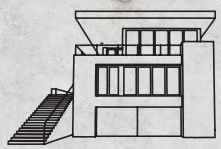
KNX - система на базе программы ETS
- Решение премиум-класса для жилищного строительства
- Также соответствует комплексным требованиям офисно-производственного строительства

Каталог с Profsector.com



Большие здания

Офисные и производственные здания
Многофункциональные комплексы



Новое строительство (частные дома, особняки)
Квартирные домохозяйства
Простые утилитарные постройки



Реконструкция
Ремонт
Решения для отдельных помещений

quicklink

easy

ETS

Виды зданий

Сложность установки

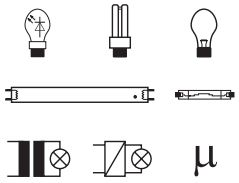
quick-link

Каталог с Profsector.com

Управление светом

Электронные вставки переключения





Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт /130 µF
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Требуется нейтральный провод!

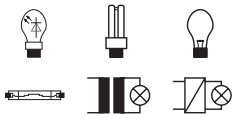
Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 00**	1

Каталог с Profsector.com





Электронная вставка выключателя 1-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 1-канальная	**8512 11 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com



Электронная вставка выключателя 2-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 12 ... 54 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 35 ... 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на единицу 35 ... 300 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. на единицу 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с 2-мя входами для включения с дополнительного места при помощи механических кнопок (размыкателей), управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 2-канальная	**8512 22 00**	1

Электронные вставки диммера



Кнопочный диммер (R, L)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Количество универсальных усилителей мощности	макс. 2
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с фазовой засечкой
- лампосберегающий мягкий пуск
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- может быть дополнен универсальными устройствами Plus REG для увеличения мощности
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

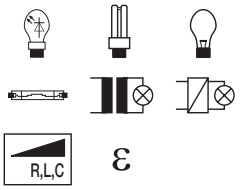
Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Кнопочный диммер (R, L)	**8542 11 00**	1

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 1-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

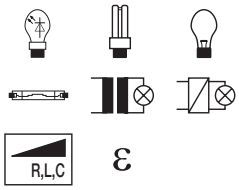
Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	**8542 12 00**	1

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 2-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность - режим ожидания (канал 1/канал 2)	0,3/0,7 Вт
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 12 ... 40 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 35 ... 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на единицу 35 ... 300 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. на единицу 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с 2-мя входами для включения с дополнительного места при помощи механических кнопок (размыкателей), управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	**8542 21 00**	1

Каталог с Profsector.com

Устройства управления DALI/DSI



Электронная вставка управления DALI/DSI

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Напряжение DALI	16 В= (10,5 ... 22,5 В=)
Выходной ток	макс. 40 мА
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,4 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Количество приборов по стандарту DALI/DSI:	
- активный режим эксплуатации	макс. 20
- пассивный режим эксплуатации (с подачей внешнего напряжения)	макс. 64
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 100 м
Длина провода DALI при 1,5 мм²	макс. 300 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

Не предусмотрено для комбинации с другими устройствами управления DALI.

DALI Связь через шины в режиме Broadcast в соответствии с IEC 62386-102

- незначительное энергопотребление
- автоматическое распознавание приборов, работающих по стандарту DALI-/DSI
- дистанционное управление с помощью ручных / настенных радиопередатчиков KNX в комбинации с радиокнопками KNX
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- автоматический выбор режима работы (активный / пассивный)
- выдает при подключенном напряжении сети напряжение системы для других участников (абонентов) стандарта DALI
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя
- информация по управлению рассылается централизованно всем участникам (абонентам) в сети DALI/DSI (Broadcast)
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- для переключения и управления ЭПРА и трансформатором Tronic с интерфейсом стандарта DALI/DSI
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка управления DALI/DSI	**8542 17 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com

Кнопки для выключателей / диммеров, радиошина KNX

Кнопка 1-канальная, радиошина KNX, quicklink

Количество радиоканалов	2
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз, значение диммера, индикация яркости, кнопки, индикация состояния, принудительное управление
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с функцией сброса в начальные настройки
- значение яркости при включении может сохраняться не зависимо от питания на каждом из уровней управления
- сохранение сцен может блокироваться
- клавиша программируется как на верхнем, так и на нижний уровне управления, возможны комплектации: выключатель, диммер, сетевой блок
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с защитой от демонтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для ручного приведения в действие или дистанционного управления посредством связи радиошина KNX .

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 00	29
Электронная вставка выключателя 1-канальная	8512 11 00	30
Кнопочный диммер (R, L)	8542 11 00	31
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	8542 12 00	32
Электронная вставка управления DALI/DSI	8542 17 00	34
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 00	753

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8514 51 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 51 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8514 51 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8514 51 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 51 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8514 51 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8514 51 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8514 51 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8514 51 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 51 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 51 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 51 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8514 51 73**	1

Каталог с Profsector.com

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8514 51 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8514 51 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа

Кнопка 2-канальная, радиошина KNX, quicklink

Количество радиоканалов	4
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Для ручного приведения в действие или дистанционного управления посредством связи радиошина KNX .

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз, значение диммера, индикация яркости, кнопки, индикация состояния, принудительное управление
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с функцией сброса в начальные настройки
- значение яркости при включении может сохраняться не зависимо от питания на каждом из уровней управления
- сохранение сцен может блокироваться
- клавиша программируется как на верхнем, так и на нижний уровне управления, возможны клмплектации: выключатель, диммер, сетевой блок
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с защитой от демонтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная вставка выключателя 2-канальная	8512 22 00	31
Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	8542 21 00	33
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 00	753

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8514 61 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 61 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8514 61 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8514 61 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 61 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8514 61 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8514 61 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8514 61 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8514 61 24**	1

Каталог с Profsector.com

Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8514 61 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8514 61 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8514 61 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8514 61 73**	1

Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8514 61 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8514 61 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Кнопка 4-канальная, радиошина KNX, quicklink

Количество радиоканалов	4
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз, значение диммера, индикация яркости, кнопки, индикация состояния, принудительное управление
- функции уровней кнопок вверху / внизу или слева / справа свободно конфигурируются для использования в качестве приемника для управления подключенной нагрузкой, а также передатчика для удаленного управления, например, жалюзи
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с функцией сброса в начальные настройки
- значение яркости при включении может сохраняться не зависимо от питания на каждом из уровней управления
- сохранение сцен может блокироваться
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с защитой от демонтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Расширенные опции управления для одинарных электронных механизмов благодаря двум дополнительным свободно конфигурируемым радиоканалам.

Для ручного приведения в действие или дистанционного управления посредством связи радиошина KNX .

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки переключения		стр. 708
Электронные вставки диммера		стр. 710
Электронная вставка управления DALI/DSI	8542 17 00	34
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 00	753

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8564 81 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8564 81 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8564 81 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8564 81 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8564 81 83**	1

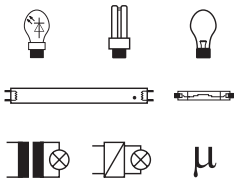
Каталог с Profsector.com

Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8564 81 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8564 81 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8564 81 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8564 81 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8564 81 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8564 81 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8564 81 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8564 81 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8564 81 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8564 81 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Таймеры для KNX-радиосистем





Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт /130 µF
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Требуется нейтральный провод!

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 00**	1

Каталог с Profsector.com



quicklink

Таймер для вставки выключателя, радиошина KNX, quicklink

- с дисплеем

14:23

Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Количество периодов включения для вкл / Выкл	20
Случайный генератор чисел	± 15 мин.
Смещение астрономического времени	± 2 ч
Точность	± 3 мин./год
Запас хода	≈ 24 ч
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Управление кнопками устройства, радиопередатчиком и программируемыми периодами переключения.

- незначительное энергопотребление
- с переключением автоматического / ручного режимов
- в рабочем режиме ЖК-дисплей подсвечивается
- настраиваемая контрастность ЖК-дисплея
- индикация совместимости накладки / вставки на дисплее
- меню на английском, немецком или французском языке
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города / страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема / опускания жалюзи в автоматическом режиме
- автономная программа, команды радиоустройств и дополнительных устройств не выполняются
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл / Выкл, вызов времени сцены, временное значение диммера, кнопка, индикация состояния
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия переключения)
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- с автоматическим переходом на летнее / зимнее время (отключаемо)
- с защитой от демонтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	арт. №	стр.
Электронная вставка с релейным контактом	8512 12 00	29
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 00	753

i 936







Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8574 52 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 52 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8574 52 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8574 52 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 52 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8574 52 22**	1
цвет: полярная белизна, бархат	**8574 52 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8574 52 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8574 52 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 52 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8574 52 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 52 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8574 52 73**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



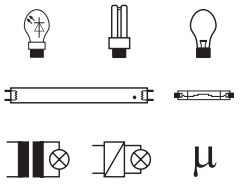
Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8574 52 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8574 52 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа

Датчики движения

Электронные вставки





Электронная вставка с релейным контактом

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	440 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1100 ВА
- параллельно компенсированные	1000 Вт /130 µF
- в схеме парного включения	1000 Вт
- с ЭПРА	1000 Вт
Компактные флуоресцентные лампы с ЭПРА	22 x 20 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- возможно использовать в качестве электронного кнопочного выключателя
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Требуется нейтральный провод!
Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

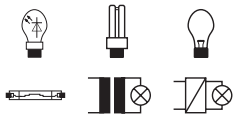


Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка с релейным контактом	**8512 12 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com





Электронная вставка выключателя 1-канальная

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Предназначено только для эксплуатации с нагрузками с регулируемой яркостью!

Внимание!
Подключайте только ESL на 230 В или светодиодные лампы **с регулировкой яркости**.

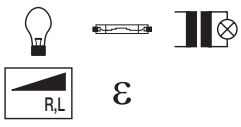
Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка выключателя 1-канальная	**8512 11 00**	1





Кнопочный диммер (R, L)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Количество универсальных усилителей мощности	макс. 2
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- с фазовой засечкой
- лампосберегающий мягкий пуск
- начальная яркость может быть введена в память на случай отсутствия питания в сети
- может быть дополнен универсальными устройствами Plus REG для увеличения мощности
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Универсальный усилитель мощности 200 ... 500 Вт, 230 В	1 6599 01	45

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

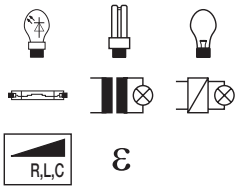
i 936



Исполнение	арт. №	уп.
Кнопочный диммер (R, L)	**8542 11 00**	1

Каталог с Profsector.com





Универсальный кнопочный диммер 1-канальный

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность (режим ожидания)	< 0,3 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	5 ... 70 Вт
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

- незначительное энергопотребление
- автоматическая настройка принципа переключения, зависящего от нагрузки (метод autoDetect)
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- оптимальное диммирование благодаря тонкой настройке на тип нагрузки при помощи специальных режимов
- лампосберегающий мягкий пуск
- с дополнительным входом для включения с дополнительного места при помощи кнопки (замыкателя) или датчика движения, управление на одном уровне клавиши
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

i 936

Запрещается одновременно подключать индуктивную и емкостную нагрузку.

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.



Исполнение	арт. №	уп.
Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	**8542 12 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com

Накладки для датчиков движения, радиошина KNX







Датчик движения «Комфорт», радиошина KNX 1,1 м quicklink

Количество радиоканалов	1
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Номинальная высота монтажа	1,1 м
Угол обнаружения, регулируемый	каждой стороны ≈ 45 ... 90 °
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Фронтальная зона охвата	≈ 12 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 с ... 3 ч
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Предупреждение о выключении нагрузки - на 30 сек. яркость убавляется на 50%	30 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- с кнопкой включения / выключения / автоматики / памяти / функции Party
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый/оранжевый
- со светодиодом конфигурации и функции
- возможность удаленного управления с помощью передатчика quicklink
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель), принудительное управление, Master — Slave
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера, вызов сцен при движении / отсутствии движения
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- предупреждение о выключении нагрузки при использовании с механизмами диммеров
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- режим, управляемый процессором µ
- возможно управление с дополнительно места (параллельного поста включения) при помощи механического выключателя-кнопки
- с защитой от демонтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	арт. №	стр.
Электронные вставки		стр. 719
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 00	753

i 936

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!







Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 51 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 51 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 51 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 51 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 51 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 51 22**	1
цвет: полярная белизна, бархат	**8534 51 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 51 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 51 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 51 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 51 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 51 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 51 73**	1

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8534 51 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8534 51 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа







Датчик движения «Комфорт», радиошина KNX 2,2 м quicklink

Количество радиоканалов	1
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Номинальная высота монтажа	2,2 м
Угол обнаружения, регулируемый	каждой стороны ≈ 45 ... 90 °
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Фронтальная зона охвата	≈ 8 м
Фронтальная зона охвата (при монтажной высоте 1,1 м)	≈ 4 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 6 м
Дальность действия сбоку (при монтажной высоте 1,1 м)	≈ 3 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 с ... 3 ч
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 10 ... 100 %
Предупреждение о выключении нагрузки - на 30 сек. яркость убавляется на 50%	30 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	34 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- с кнопкой включения / выключения / автоматики / памяти / функции Party
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный / зеленый/оранжевый
- со светодиодом конфигурации и функции
- возможность удаленного управления с помощью передатчика quicklink
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель), принудительное управление, Master — Slave
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера, вызов сцен при движении / отсутствии движения
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- функция «Party» для включения на 2 часа
- функция программирования яркости срабатывания - «Teach-Funktion» - при помощи кнопки
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- предупреждение о выключении нагрузки при использовании с механизмами диммеров
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- режим, управляемый процессором µ
- возможно управление с дополнительно места (параллельного поста включения) при помощи механического выключателя-кнопки
- с защитой от демонтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронные вставки		стр. 719
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 00	753

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8534 61 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 61 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8534 61 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8534 61 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 61 83**	1



Каталог с Profsector.com







Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8534 61 22**	1
цвет: полярная белизна, бархат	**8534 61 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8534 61 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8534 61 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8534 61 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8534 61 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8534 61 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8534 61 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8534 61 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8534 61 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Датчики движения для наружного монтажа



Датчик движения 220°, радиошина KNX, для наружного монтажа





IP55

Рабочее напряжение	4,5 В=
Количество радиоканалов	1
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Длительность блокировки	10 с
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 м
Угол охвата	220 °
Область охвата в форме полуовала	≈ 16 x 16 м
Фронтальная зона охвата	≈ 16 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 с ... 3 ч
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 20 ... 100 %
Срок службы батарейки [годы]	≈ 4
Рабочая температура	-20 ... +55 °C
Размеры (Ш x В x Г)	91 x 130 x 153 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации
- с индикатором состояния батареи
- со светодиодом конфигурации
- с индикатором повреждений
- функции quicklink: таймер, кнопка размыкателя
- дополнительные функции ETS: режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, значение диммера, вызов сцен при движении / отсутствии движения
- с функцией сброса в начальные настройки
- режим, управляемый процессором µ
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с защитой от проникновения снизу
- с 3 щелочными батареями размера AAA LR03
- настенный держатель и крепежный материал входят в объем поставки
- для настенного и потолочного монтажа, углового монтажа с адаптером
- поворачивается по вертикали, вращается по горизонтали
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Адаптер для углового монтажа для датчиков движения наружного монтажа	8590 02 00	726

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**8536 51 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com







IP55

Датчик движения 220°, радиошина KNX, для наружного монтажа, солнечная батарея

Рабочее напряжение	4,5 В=
Количество радиоканалов	1
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Длительность блокировки	10 с
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 м
Угол охвата	220 °
Область охвата в форме полуовала	≈ 16 x 16 м
Фронтальная зона охвата	≈ 16 м
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 с ... 3 ч
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Чувствительность срабатывания, регулируемая	≈ 20 ... 100 %
Необходимый уровень яркости для заряда аккумулятора	мин. 1000 лк
Рабочая температура	-20 ... +55 °C
Размеры (Ш x В x Г)	91 x 130 x 153 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации
- со светодиодом конфигурации
- с индикатором повреждений
- функции quicklink: таймер, кнопка размыкателя
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз, вызов сцен при движении / отсутствии движения
- дополнительные функции ETS: режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, значение диммера, вызов сцен при движении / отсутствии движения
- с функцией сброса в начальные настройки
- режим, управляемый процессором µ
- независимый от сети
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с защитой от проникновения снизу
- настенный держатель и крепежный материал входят в объем поставки
- для настенного и потолочного монтажа, углового монтажа с адаптером
- поворачивается по вертикали, вращается по горизонтали
- с насаживаемой блендой для ограничения области охвата
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Адаптер для углового монтажа для датчиков движения наружного монтажа	8590 02 00	726

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**8536 52 00**	1

Каталог с Profsector.com



Набор: датчик движения 220°, и исполнительное устройство, 1-канальное, для наружного монтажа радиошина KNX

- незначительное энергопотребление
- датчик движения (передатчик) и исполнительный элемент включения (приемник) настроены на заводе для совместного использования
- комплект состоит из радиодатчика движения KNX 220°, для наружного монтажа (№ для зак. 8536 51 00) и 1-канального исполнительного элемента включения, для наружного монтажа (№ для зак. 8516 51 00)

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Адаптер для углового монтажа для датчиков движения наружного монтажа	8590 02 00	726

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна / белый	**8536 51 99**	1



Адаптер для углового монтажа для датчиков движения наружного монтажа

- для углового монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Датчик движения 220°, радиошина KNX, для наружного монтажа	8536 51 00	724
Датчик движения 220°, радиошина KNX, для наружного монтажа, солнечная батарея	8536 52 00	725
Набор: датчик движения 220°, и исполнительное устройство, 1-канальное, для наружного монтажа радиошина KNX	8536 51 99	726

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**8590 02 00**	1

Управление жалюзи



Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток (омический/ индуктивный)	Макс. 5 А
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 3 А
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина провода нагрузки	макс. 100 м
Винтовые клеммы (макс.)	2 x 1,5/1 x 2,5 мм²
Глубина монтажа направляющей захвата	32 мм

- незначительное энергопотребление
- для единичного, группового и центрального управления
- со входами 230 В «Вверх» и «Вниз»
- с двумя реле, обоюдно блокирующимися механическим и электронным способом
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- возможно подсоединение дополнительныйх устройств управления: жалюзийных механизмов и кнопок, жалюзийных механизмов с ключом
- с винтовыми клеммами

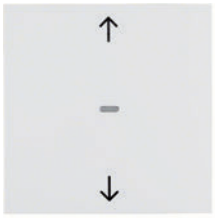
Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Разделительное реле		стр. 98
Интерфейс, для наружного монтажа, для датчиков ветра	173	97
Датчик осадков	183 01	97

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»	**8522 11 00**	1

Каталог с Profsector.com

Накладки для жалюзи, радиошина KNX



Кнопка для вставки жалюзи, радиошина KNX quicklink

Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Перестановка пластин при длительной команде	< 1 с
Перестановка пластин нажатием кнопки	< 0,4 с
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- светодиодный индикатор совместимости накладки / вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- с контрольным светодиодом
- со светодиодом состояния для функции памяти и функции Party красный/оранжевый
- функции quicklink: жалюзи, 2 сцены, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы, индикация состояния, 2 сигнала тревоги
- функция «Memory» - автоматическое выполнение подъема и опускания жалюзи с запоминанием положения
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с функцией сброса в начальные настройки
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- положение пластин может сохраняться для сцены
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с защитой от демонтажа
- радиодатчик уровня освещенности обеспечивает защиту от чрезмерной освещенности и открывает жалюзи в сумерках
- с оттиском «Стрелки»
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Переключение на дополнительное ориентирование.

Для ручного приведения в действие, автоматического выполнения команд из памяти или дистанционного управления посредством связи радиошина KNX :

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»		стр. 726
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 00	753
Опция		
Датчик освещенности, радиошина KNX	8580 11 00	735

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8524 51 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 51 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8524 51 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8524 51 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8524 51 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8524 51 22**	1
цвет: полярная белизна, бархат	**8524 51 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8524 51 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8524 51 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8524 51 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8524 51 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8524 51 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8524 51 73**	1







Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8524 51 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8524 51 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа



Таймер для вставки жалюзи, радиошина KNX quicklink

- с дисплеем

Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Генератор случайных чисел для программы каникул	± 15 мин.
Количество программируемых команд вверх / вниз	20 на один день
Продолжительность цикла подъема / спуска	2 мин.
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Минимальное время перестановки пластин	≈ 250 мс
Перестановка пластин при длительной команде	< 1 с
Перестановка пластин нажатием кнопки	< 0,5 с
Смещение астрономического времени	± 2 ч
Точность	± 3 мин./год
Запас хода	≈ 24 ч
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- незначительное энергопотребление
- с переключением автоматического / ручного режимов
- в рабочем режиме ЖК-дисплей подсвечивается
- настраиваемая контрастность ЖК-дисплея
- индикация совместимости накладки / вставки на дисплее
- меню на английском, немецком или французском языке
- астропрограмма для переключения при восходе и закате солнца с указанием города / страны или координат, индивидуальная настройка
- программа «отпуск» - вариации подъема / опускания жалюзи в автоматическом режиме
- автономная программа, команды радиоустройств и дополнительных устройств не выполняются
- два пакета заводских настроек, возможны индивидуальные доводки
- функции quicklink - отдельное, групповое и центральное управление жалюзи/рольставнями
- функции quicklink: жалюзи, 2 сцены, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы, индикация состояния, 2 сигнала тревоги
- функция «Party» , без выполнения команд автоматики, радиоустройств и дополнительных устройств (гарантия блокировки)
- настраиваемые характеристики передачи и / или приема
- с блокировкой клавиш
- с функцией сброса в начальные настройки
- с автоматическим переходом на летнее / зимнее время (отключаемо)
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- положение пластин может сохраняться для сцены
- с защитой от демонтажа
- радиодатчик уровня освещенности обеспечивает защиту от чрезмерной освещенности и открывает жалюзи в сумерках
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Электронная вставка для управления жалюзи «Комфорт»		стр. 726
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	8502 01 00	753
Опция		
Датчик освещенности, радиошина KNX	8580 11 00	735

Переключение на дополнительное ориентирование.
Управление кнопками устройства, радиопередатчиком и программируемыми периодами переключения.

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8574 51 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 51 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8574 51 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8574 51 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 51 83**	1

Каталог с Profsector.com







Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8574 51 22**	1
цвет: полярная белизна, бархат	**8574 51 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8574 51 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8574 51 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8574 51 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8574 51 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8574 51 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8574 51 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8574 51 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8574 51 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа

Передатчик

Ручные передатчики



quicklink

Пульт управления, радиошина KNX, 2-канальный

- с полем для надписи



Рабочее напряжение	6 В=
Количество радиоканалов	2
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Срок службы батарейки [годы]	≈ 5
Рабочая температура	-10 ... +45 °C
Размеры (Д x Ш x В)	83 x 46,5 x 15,8 мм

- с клавишей конфигурации
- с боковыми кнопками блокировки
- со светодиодом конфигурации
- со светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи красный / зеленый/оранжевый
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера
- с функцией сброса в начальные настройки
- с двойной литиевой кнопочной батарейкой 3 В Тип: CR 2430
- с кольцом для ключей
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для дистанционного радиоуправления всех настроенных радиоприемников.

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна / серый, глянцевый / матовый	**8560 51 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com



Пульт управления, радиошина KNX, 4-канальный

- с полем для надписи

Рабочее напряжение	6 В=
Количество радиоканалов	4
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Срок службы батарейки [годы]	≈ 5
Рабочая температура	-10 ... +45 °C
Размеры (Д x Ш x В)	83 x 46,5 x 15,8 мм

- с клавишей конфигурации
- с боковыми кнопками блокировки
- со светодиодом конфигурации
- со светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи красный / зеленый/оранжевый
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера
- с функцией сброса в начальные настройки
- с двойной литиевой кнопочной батарейкой 3 В Тип: CR 2430
- с кольцом для ключей
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для дистанционного радиоуправления всех настроенных радиоприемников.

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна / серый, глянцевый/ матовый	**8560 61 00**	1



Пульт управления, радиошина KNX, 6-канальный

- с полем для надписи

Рабочее напряжение	6 В=
Количество радиоканалов	6
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Срок службы батарейки [годы]	≈ 5
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Размеры (Д x Ш x В)	133,6 x 50,2 x 16 мм

- со светодиодом конфигурации
- со светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи красный / зеленый/оранжевый
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера
- с функцией сброса в начальные настройки
- с двойной литиевой кнопочной батарейкой 3 В Тип: CR 2430
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для дистанционного радиоуправления всех настроенных радиоприемников.

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, бархат	**8560 71 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Пульт управления, радиошина KNX, 18-канальный

- с полем для надписи

Рабочее напряжение	6 В=
Количество радиоканалов	18
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Срок службы батарейки [годы]	≈ 5
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Размеры (Д x Ш x В)	133,6 x 50,2 x 16 мм

- со светодиодом конфигурации
- со светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи красный / зеленый/оранжевый
- с подсветкой поля для надписи, включающейся при использовании пульта
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера
- с функцией сброса в начальные настройки
- с переключающим контактом групп каналов
- с двойной литиевой кнопочной батарейкой 3 В Тип: CR 2430
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для дистанционного радиоуправления всех настроенных радиоприемников.

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый/темно-синий	**8560 81 00**	1

Настенные передатчики



Настенный передатчик, радиошина KNX, 1-канальный, плоский quicklink

Рабочее напряжение	3 В=
Количество радиоканалов	2
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Срок службы батарейки [годы]	≈ 5
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	14 мм

- с клавишей конфигурации
- со светодиодом конфигурации
- со светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи красный / зеленый/оранжевый
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера
- с функцией сброса в начальные настройки
- верхний и нижний уровень клавиши (зон управления) свободно конфигурируется
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с защитой от демонтажа
- с литиевой кнопочной батарейкой 3 В Тип: CR 2430
- плоский наружний монтаж, возможны комбинации с другими приборами в унифицированных рамках
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для дистанционного радиоуправления всех настроенных радиоприемников.

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8565 52 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8565 52 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8565 52 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8565 52 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8565 52 83**	1

Каталог с Profsector.com





Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8565 52 22**	1
цвет: полярная белизна, бархат	**8565 52 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8565 52 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8565 52 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8565 52 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8565 52 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8565 52 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8565 52 73**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8565 52 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8565 52 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа




Настенный передатчик, радиошина KNX, 2-канальный, плоский quicklink

Рабочее напряжение	3 В=
Количество радиоканалов	4
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Срок службы батарейки [годы]	≈ 5
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	14 мм

- с клавишей конфигурации
- со светодиодом конфигурации
- со светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи красный / зеленый/оранжевый
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера
- с функцией сброса в начальные настройки
- верхний и нижний уровень клавиши (зон управления) свободно конфигурируется
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с защитой от демонтажа
- с литиевой кнопочной батарейкой 3 В Тип: CR 2430
- плоский наружний монтаж, возможны комбинации с другими приборами в унифицированных рамках
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для дистанционного радиоуправления всех настроенных радиоприемников.

i 936





Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8565 62 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8565 62 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8565 62 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8565 62 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8565 62 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8565 62 22**	1
цвет: полярная белизна, бархат	**8565 62 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8565 62 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8565 62 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8565 62 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**8565 62 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8565 62 77**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8565 62 73**	1

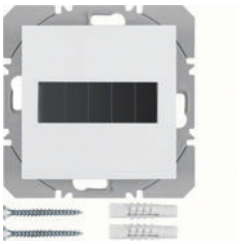
Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8565 62 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8565 62 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа



Настенный передатчик, радиошина KNX, 1-канальный, плоский, солнечная батарея quicklink

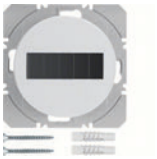
Рабочее напряжение	3 В=
Количество радиоканалов	2
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Необходимая Ø-яркость	не менее 300 лк, 6 ч/день
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	14 мм

- с клавишей конфигурации
- со светодиодом конфигурации
- со светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи красный / зеленый/оранжевый
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера
- с функцией сброса в начальные настройки
- верхний и нижний уровень клавиши (зон управления) свободно конфигурируется
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- питание от солнечных элементов
- с защитой от демонтажа
- плоский наружний монтаж, возможны комбинации с другими приборами в унифицированных рамках
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для дистанционного радиоуправления всех настроенных радиоприемников.

i 936





Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8565 51 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8565 51 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8565 51 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8565 51 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8565 51 83**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1]	**8565 51 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1]	**8565 51 31**	1

[1] Без защиты от демонтажа

quick-link

Каталог с Profsector.com



Настенный передатчик, радиошина KNX, 2-канальный, плоский, солнечная батарея quicklink

Рабочее напряжение	3 В=
Количество радиоканалов	4
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Необходимая Ø-яркость	не менее 300 лк, 6 ч/день
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены	14 мм

- с клавишей конфигурации
- со светодиодом конфигурации
- со светодиодом индикации статуса передачи и состояния батареи красный / зеленый/оранжевый
- управление конфигурируется на одном или двух уровнях клавиши
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., кнопки, индикация состояния, значение диммера
- с функцией сброса в начальные настройки
- верхний и нижний уровень клавиши (зон управления) свободно конфигурируется
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- питание от солнечных элементов
- с защитой от демонтажа
- плоский наружний монтаж, возможны комбинации с другими приборами в унифицированных рамках
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Для дистанционного радиоуправления всех настроенных радиоприемников.

i 936





Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8565 61 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8565 61 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8565 61 88**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8565 61 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8565 61 83**	1
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый [1)]	**8565 61 39**	1
цвет: черный, глянцевый [1)]	**8565 61 31**	1

[1)] Без защиты от демонтажа

Каталог с Profsector.com

Сенсоры



Датчик освещенности, радиошина KNX

Рабочее напряжение	3 В=
Количество радиоканалов	1
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Диапазон настройки для солнца	≈ 1 ... 10 клк
Диапазон настройки для сумерек	≈ 10 ... 300 лк
Срок службы батарейки [годы]	≈ 4
Рабочая температура	+0 ... +50 °C
LWL Длина провода датчика	≈ 1,5 м
Размеры (Д x Ш x В)	138 x 26 x 31 мм

- с клавишей конфигурации
- с 2 потенциометрами для солнца / сумерек и светодиодной индикацией фактического значения
- со светодиодом конфигурации
- функции quicklink: кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: функция кнопок, состояние батареи
- с функцией сброса в начальные настройки
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с 2 щелочными батареями размера AAA LR03
- с фотодиодом
- с клеящимися накладками и хомутами для крепления
- готовый к использованию, с оптоволоконным проводом и штекером
- для вакуумного крепления на оконном стекле
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

Подходит к	арт. №	стр.
Радиокнопка жалюзи KNX quicklink	8524 51 ..	727
Таймер для вставки жалюзи, KNX-Радио quicklink	8574 51 ..	729

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**8580 11 00**	1

Магнитный контакт, радиошина KNX

Рабочее напряжение	3 В=
Количество радиоканалов	1
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Срок службы батарейки [годы]	≈ 4
Рабочая температура	+0 ... +50 °C
Расстояние до магнита	макс. 5 мм
Размеры (Д x Ш x В)	138 x 26 x 31 мм

- с клавишей конфигурации
- со светодиодом конфигурации
- со светодиодом индикации статуса передачи, светодиодом состояния батареи и контрольным светодиодом
- функции quicklink: переключение, жалюзи, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: значение, время задержки, функция кнопок, состояние батареи
- с функцией сброса в начальные настройки
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с 2 щелочными батареями размера AAA LR03
- с клеящимися накладками для крепления
- с адаптерами для выравнивания высоты магнита
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с дополнительными винтовыми зажимами для проводных герметических контактов

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**8580 12 00**	1

Каталог с Profsector.com

Бинарные входы



Бинарный вход 2-канальный, радиошина KNX, для скрытого монтажа

Напряжение сканирования входа	на каждый канал 12 В=
Выходной ток на канал	макс. 1 мА
Количество радиоканалов	2
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Длительность импульса	мин. 50 мс
Срок службы батарейки [годы]	≈ 3
Рабочая температура	-10 ... +50 °C
Длина провода	11 см
Длина кабеля бинарного входа	20 см
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 10 м
Размеры (Ш x В x Г)	41 x 40 x 11 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации
- со светодиодом конфигурации
- с ручным управлением «Вкл. / Выкл.»
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, жалюзи, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель), принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +58 сцен, режим работы, 3 сигнала тревоги, принудительное управление, индикация состояния, автоматика, функция ретранслятора
- с функцией сброса в начальные настройки
- активация, например, с помощью выключателя, кнопки, таймера, таймера жалюзи, магнитного контакта
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с предварительной монтажной обработкой, с 4-жильным проводом
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Berker TS Crystal		стр. 555
Стеклянный сенсор		стр. 570
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8587 62 10**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



quicklink

Бинарный вход для кнопочного интерфейса, радиошина KNX, 230 В.

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток	макс. 500 мА
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 1 мА
Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 25 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Потребляемая мощность (режим ожидания)	150 Вт
Длительность импульса	мин. 200 мс
Рабочая температура	-15 ... +45 °C
Сечение провода	0,5 мм² ... 1,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	40 x 40 x 18 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- возможность удаленного управления с помощью передатчика quicklink
- функции quicklink: импульс (200 мс)
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл / Выкл,1-уровневое управление Вверх / вниз, кнопка, 2сигнала тревоги, индикация состояния
- с функцией сброса в начальные настройки
- для управления импульсными выключателями, таймерами лестничного освещения
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- Подсоединение для кнопок с подсветкой или для стандартных кнопок
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

Указание:
при использовании кнопок с подсветкой (контрольный выключатель) следует учитывать потребляемый ток устройства!

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**8587 51 10**	1

Каталог с Profsector.com



Бинарный вход, радиошина KNX, 2-канальный, для скрытого монтажа 230 В

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Количество радиоканалов	2
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Длительность импульса	мин. 50 мс
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода	20 см
Сечение провода	0,75 мм² ... 2,5 мм²
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 10 м
Размеры (Ø x В)	53 x 27 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации
- со светодиодом конфигурации
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, жалюзи, 2 сцены, таймер, кнопка (замыкатель), принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл / Выкл,1-уровневое управление Вверх / вниз, кнопка, 2сигнала тревоги, индикация состояния
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, датчика ветра, датчика осадков, таймера
- с двумя независимыми бинарными входами с питанием от сети для беспотенциальных контактов
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с предварительной монтажной обработкой, с 4-жильным проводом
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8587 62 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Исполнительные устройства



IP55

Исполнительное устройство, радиошина KNX, 1-канальное, для наружного монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Частота приема радиосигнала	868,3 МГц
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Обычные трансформаторы	600 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	600 ВА
- с ЭПРА	6 x 58 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	на каждый канал 6 x 18 Вт
Рабочая температура	-10 ... +55 °C
Размеры (Д x Ш x В)	150 x 85 x 35 мм

- незначительное энергопотребление
- с контрольным светодиодом включения / выключения
- с ручным управлением «Вкл. / Выкл.»
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- дополнительные функции easy: +6 сцен
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл / Выкл, индикация состояния
- функция повторителя может активироваться для увеличения радиуса действия
- с функцией сброса в начальные настройки
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с монтажной платой и разгрузкой от натяжения
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**8516 51 00**	1

Каталог с Profsector.com



IP55

Исполнительное устройство, радиошина KNX, 2-канальное, для наружного монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Частота приема радиосигнала	868,3 МГц
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 1500 Вт
Обычные трансформаторы	на каждый канал 600 ВА
Электронные трансформаторы	на единицу 600 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	на единицу 600 ВА
- с ЭПРА	на единицу 6 x 58 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	на каждый канал 6 x 18 Вт
Рабочая температура	-10 ... +55 °C
Размеры (Д x Ш x В)	150 x 85 x 35 мм

- незначительное энергопотребление
- с контрольным светодиодом включения / выключения
- с ручным управлением «Вкл. / Выкл.» на канал
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- дополнительные функции easy: +6 сцен
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл / Выкл, индикация состояния
- функция повторителя может активироваться для увеличения радиуса действия
- с функцией сброса в начальные настройки
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с монтажной платой и разгрузкой от натяжения
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**8516 61 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



quicklink

Исполнительное устройство, радиошина KNX, для штепсельной розетки

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток	16 А
Частота приема радиосигнала	868,3 МГц
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1600 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1200 Вт
Люминесцентные лампы	28 x 36 Вт, макс. 120 µF
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	98 x 54 x 77 мм
Высота от стены	41 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- с контрольным светодиодом включения / выключения
- с ручным управлением «Вкл. / Выкл.»
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя
- дополнительные функции easy: +6 сцен
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл / Выкл, принудительное управление, индикация состояния
- функция повторителя может активироваться для увеличения радиуса действия
- с функцией сброса в начальные настройки
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP

i 936



Для дистанционного включения электроприборов.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**8510 51 00**	1

Каталог с Profsector.com



IP55

Исполнительное устройство, радиошина KNX, 1-канальное и бинарный вход, 1-канальный, для наружного монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Напряжение сканирования входа	5 В
Коммутируемый ток	10 А / 230 В AC1
Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Обычные трансформаторы	600 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	600 ВА
- с ЭПРА	6 x 58 Вт
Рабочая температура	-10 ... +55 °C
Длина кабеля бинарного входа	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	150 x 85 x 35 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- со светодиодом индикации статуса передачи и контрольным светодиодом Вкл / Выкл
- с ручным управлением «Вкл. / Выкл.»
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- дополнительные функции easy: +6 сцен
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл / Выкл,1-уровневое управление Вверх / вниз, кнопка, 2сигнала тревоги, индикация состояния
- функция повторителя может активироваться для увеличения радиуса действия
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, таймера
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- с независимым бинарным входом с питанием от сети для беспотенциального контакта
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с монтажной платой и разгрузкой от натяжения
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**8586 51 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство 1-канальное, радиошина KNX, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- параллельно компенсированные	250 Вт
- с ЭПРА	450 Вт
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Сечение провода	0,5 мм² ... 1,5 мм²
Размеры датчика (Ø x В)	53 x 30 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- со светодиодом индикации статуса передачи и контрольным светодиодом Вкл / Выкл
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, функция ретранслятора
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз, кнопки, 2 сигнала тревоги, индикация состояния, функция ретранслятора
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, таймера
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- готовый к использованию, с 2-жильным проводом
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**8587 52 00**	1

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство 1-канальное, беспотенциальное и бинарный вход 2-канальный, радиошина KNX, 12 … 230 В AC, 12 … 24 В DC, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Напряжение сканирования входа	на каждый канал 12 В=
Макс. коммутируемый ток	4 А
Макс. коммутируемый ток	при 230 В~ 4 А
Выходной ток на канал	макс. 1 мА
Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Потребляемая мощность (эксплуатация)	150 мВт
Светодиодные лампы на 230 В	40 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	600 Вт
Обычные трансформаторы	600 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Люминесцентные лампы:	
- параллельно компенсированные	40 Вт
Рабочая температура	-10 … +50 °C
Сечение провода	0,5 мм² … 1,5 мм²
Длина кабеля бинарного входа	20 см
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 10 м
Размеры (Ш x В x Г)	40 x 40 x 20 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- со светодиодом индикации статуса передачи и контрольным светодиодом Вкл / Выкл
- с ручным управлением «Вкл. / Выкл.»
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, функция ретранслятора, режим работы, 2 сигнала тревоги, принудительное управление, автоматика
- дополнительные функции ETS: +58 сцен, режим работы, 3 сигнала тревоги, принудительное управление, индикация состояния, автоматика, функция ретранслятора
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, таймера
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- с независимым бинарным входом с питанием от сети для беспотенциального контакта
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- готовый к использованию, с 2-жильным проводом
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

EN 300220-2
EN 301489-3
EN 50428
EN 50491-3
EN 60669-2-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8587 51 22**	1

Каталог с Profsector.com



Исполнительное устройство, радиошина KNX, 1-канальное и бинарный вход, 1-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Напряжение сканирования входа	5 В
Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Обычные трансформаторы	800 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Люминесцентные лампы:	
- параллельно компенсированные	36 Вт
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина кабеля бинарного входа	20 см
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 5 м
Размеры датчика (Ø x В)	53 x 30 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- со светодиодом индикации статуса передачи и контрольным светодиодом Вкл / Выкл
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- дополнительные функции easy: +6 сцен, функция ретранслятора
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл. / Выкл., 1 система управления кнопками Вверх / вниз, кнопки, 2 сигнала тревоги, индикация состояния, функция ретранслятора
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, таймера
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- с независимым бинарным входом с питанием от сети для беспотенциального контакта
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- готовый к использованию, с 2-жильным проводом
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**8587 51 00**	1

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство 1-канальное и бинарный вход 2-канальный, радиошина KNX, 230 В, 3А, (3 провода), для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Напряжение сканирования входа	на каждый канал 12 В=
Макс. коммутируемый ток	3 A
Макс. коммутируемый ток	при 230 В~ 3 A
Выходной ток на канал	макс. 1 мА
Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Потребляемая мощность (режим ожидания)	150 мВт
Потребляемая мощность (эксплуатация)	450 мВт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	500 Вт
Обычные трансформаторы	250 ВА
Электронные трансформаторы	250 Вт
Люминесцентные лампы:	
- с ЭПРА	150 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	150 Вт
Электронные приводы	150 ВА
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Сечение провода	0,5 мм² ... 1,5 мм²
Длина кабеля бинарного входа	20 см
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 10 м
Размеры (Ш x В x Г)	40 x 40 x 18 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- со светодиодом индикации статуса передачи и контрольным светодиодом Вкл / Выкл
- с ручным управлением «Вкл. / Выкл.»
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, функция ретранслятора, режим работы, 2 сигнала тревоги, принудительное управление, автоматика
- дополнительные функции ETS: +58 сцен, режим работы, 3 сигнала тревоги, принудительное управление, индикация состояния, автоматика, функция ретранслятора
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, таймера
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- с независимым бинарным входом с питанием от сети для беспотенциального контакта
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- готовый к использованию, с 2-жильным проводом
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

EN 300220-2
EN 301489-3
EN 50428
EN 50491-3
EN 60669-2-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8587 51 21**	1

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство 1-канальное и бинарный вход 2-канальный, радиошина KNX, 230 В, 4А, (2 провода), для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Напряжение сканирования входа	на каждый канал 12 В=
Коммутируемый ток	4 А
Выходной ток на канал	макс. 1 мА
Количество радиоканалов	1
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Потребляемая мощность (эксплуатация)	100 мВт
Светодиодные лампы на 230 В	3 ... 70 Вт
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	10 ... 200 Вт
Обычные трансформаторы	10 ... 175 ВА
Электронные трансформаторы	10 ... 175 Вт
Люминесцентные лампы:	
Рабочая температура	-15 ... +45 °C
Сечение провода	0,5 мм² ... 1,5 мм²
Длина кабеля бинарного входа	20 см
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 10 м
Размеры (Ш x В x Г)	40 x 40 x 18 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- со светодиодом индикации статуса передачи и контрольным светодиодом Вкл / Выкл
- с ручным управлением «Вкл. / Выкл.»
- функции quicklink: переключение, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление
- функции quicklink: переключение, светорегулировка, 2 сцены, таймер, кнопка размыкателя, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, функция ретранслятора, режим работы, 2 сигнала тревоги, принудительное управление, автоматика
- дополнительные функции ETS: +58 сцен, режим работы, 3 сигнала тревоги, принудительное управление, индикация состояния, автоматика, функция ретранслятора
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, таймера
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- с независимым бинарным входом с питанием от сети для беспотенциального контакта
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- готовый к использованию, с 2-жильным проводом
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

EN 300220-2
EN 301489-3
EN 50428
EN 50491-3
EN 60669-2-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8587 51 20**	1

Каталог с Profsector.com

Исполнительные устройства диммера



Исполнительное устройство универсального диммера, радиошина KNX, 1-канальное, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Частота приема радиосигнала	868,3 МГц
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	20 ... 200 Вт
Обычные трансформаторы	20 ... 200 ВА
Электронные трансформаторы	20 ... 200 Вт
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Размеры (Ø x В)	56 x 38 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- с контрольным светодиодом включения / выключения
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- функции quicklink: светорегулировка, 2 сцены, хронирующая схема, кнопка размыкателя
- дополнительные функции easy: +6 сцен, функция ретранслятора
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы Вкл / Выкл, значение диммера, принудительное управление, индикация состояния, индикация яркости, кнопка, функция повторителя
- с функцией сброса в начальные настройки
- лампосберегающий мягкий пуск
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8547 51 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



quicklink

Исполнительное устройство диммера 1-канальное и бинарный вход 2-канальный, радиошина KNX, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~ +10/-15%
Частота	50 Гц
Напряжение сканирования входа	на каждый канал 12 В=
Номинальный ток	0,85 А
Выходной ток на канал	макс. 1 мА
Количество радиоканалов	2
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Потребляемая мощность	0,1 Вт
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	3 ... 50 Вт
Количество светодиодных ламп	макс. 8
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	10 ... 200 Вт
Обычные трансформаторы	10 ... 175 ВА
Электронные трансформаторы	10 ... 175 Вт
Рабочая температура	-15 ... +45 °C
Длина кабеля бинарного входа	20 см
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 10 м
Сечение провода (жесткий)	0,5 ... 1,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,5 ... 1,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	40 x 40 x 18 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- с контрольным светодиодом включения / выключения
- с ручным управлением Вкл. / Выкл., светлее / темнее
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- функции quicklink: светорегулировка, 2 сцены, хронирующая схема, кнопка размыкателя
- дополнительные функции easy: +6 сцен, функция ретранслятора, значение диммера, 2 сигнала тревоги, принудительное управление, автоматика, таймер
- дополнительные функции ETS: +58 сцен, режим работы вкл. / Выкл., значение диммера, принудительное управление, индикация состояния, таймер, функция ретранслятора
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, таймера
- возможность управления с помощью мобильного или веб-приложения посредством coviBA smartbox
- очень низкое минимальное значение диммера
- лампосберегающий мягкий пуск
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- с двумя независимыми бинарными входами с питанием от сети для беспотенциальных контактов
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

EN 300220-2
EN 301489-3
EN 50428
EN 50491-3
EN 60669-2-1

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8547 51 20**	1

Каталог с Profsector.com

Исполнительные устройства управления жалюзи



Исполнительное устройство для управления жалюзи, радиошина KNX, 1-канальное, для наружного монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Коммутируемый ток	10 А / 230 В AC1
Частота приема радиосигнала	868,3 МГц
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Перестановка пластин при длительной команде	< 1 с
Рабочая температура	-10 ... +55 °C
Размеры (Д x Ш x В)	150 x 85 x 35 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- с контрольным светодиодом (реле закрыто)
- с ручным управлением «Вверх / вниз»
- функции quicklink: жалюзи, 2 сцены, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы, индикация состояния, 2 сигнала тревоги
- функция повторителя может активироваться для увеличения радиуса действия
- с функцией сброса в начальные настройки
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с двумя реле, обоюдно блокирующимися механическим и электронным способом
- с монтажной платой и разгрузкой от натяжения
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**8526 51 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



quicklink

Исполнительное устройство для управления жалюзи, радиошина KNX, 1-канальное и бинарный вход, 2-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50 Гц
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Коммутируемый ток	6 А /230 В AC1
Выходной ток на канал	макс. 1 мА
Количество радиоканалов	2
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Перестановка пластин при длительной команде	< 1 с
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Сечение провода	0,75 мм² ... 2,5 мм²
Длина кабеля бинарного входа	20 см
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 5 м
Размеры (Ø x В)	53 x 27 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- с контрольным светодиодом (реле закрыто)
- с ручным управлением «Вверх / вниз»
- функции quicklink: жалюзи, 2 сцены, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, функция ретранслятора
- дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим работы, 1 система управления кнопками Вверх / вниз, 2 сигнала тревоги, индикация состояния, функция ретранслятора
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, таймера, жалюзийного таймера
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- с двумя независимыми бинарными входами с питанием от сети для беспотенциальных контактов
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с двумя реле, обоюдно блокирующимися механическим и электронным способом
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с двумя независимыми бинарными входами с питанием от батареи для беспотенциальных контактов
- с винтовыми подъемными клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**8527 51 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com



Радиоисполнительное устройство управления жалюзи KNX 1-канальный/ бинарный вход 2-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	230 В~ +10/-15 %
Частота	50 Гц
Напряжение сканирования входа	на каждый канал 12 В=
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,6	макс. 3 А
Количество радиоканалов	2
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 10 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков / приемников
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Потребляемая мощность (режим ожидания)	150 мВт
Потребляемая мощность (эксплуатация)	450 мВт
Коммутируемая мощность	макс. 690 Вт
Количество периодов включения для вкл / Выкл	15 /мин.
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Рабочая температура	-10 ... +50 °C
Длина кабеля бинарного входа	20 см
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 10 м
Сечение провода (жесткий)	0,5 ... 1,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,5 ... 1,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	40 x 40 x 20 мм

- незначительное энергопотребление
- с клавишей конфигурации и функции
- со светодиодом конфигурации и функции
- со светодиодом индикации статуса передачи и контрольным светодиодом Вкл / Выкл
- с ручным управлением «Вверх / вниз»
- функции quicklink: жалюзи, 2 сцены, принудительное управление, кнопка Вверх / вниз
- дополнительные функции easy: +6 сцен, функция ретранслятора, режим работы, 2 сигнала тревоги, принудительное управление, автоматика
- дополнительные функции ETS: +58 сцен, режим работы, 3 сигнала тревоги, принудительное управление, индикация состояния, автоматика, функция ретранслятора
- с функцией сброса в начальные настройки
- управление осуществляется, например, с помощью выключателя, нажимной кнопки, таймера, жалюзийного таймера
- возможность управления с помощью мобильного или веб-приложения посредством coviBA smartbox
- вызов сцен с помощью устройств радиошина KNX
- сохранение сцен может блокироваться
- с двумя независимыми бинарными входами с питанием от сети для беспотенциальных контактов
- программирование quicklink при помощи клавиши и светодиодного индикатора, без использования каких-либо инструментов
- с двумя реле, обоюдно блокирующимися механическим и электронным способом
- готовый к использованию, с 2-жильным проводом
- для встраивания позади вставок скрытого монтажа
- централизация при помощи радиоустройства сопряжения коммуникационных устройств KNX, для наружного монтажа, с системой KNX-TP
- с винтовыми подъемными клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8527 51 20**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Системные компоненты

Блоки питания от сети для накладок для KNX-радиосистем



Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Винтовые клеммы (макс.)	1 x 4/2 x 2,5 мм²
Глубина монтажа	22 мм

- незначительное энергопотребление
- используется в качестве сетевого питания для накладок системы радиошина KNX
- соединение между опорным кольцом и фиксаторами - «лапками» не пропускает ток
- с винтовыми клеммами

Накладки датчика движения в комбинации с сетевой вставкой могут использоваться только как дополнительное устройство для датчика движения (Slave). Для этого в качестве основного устройства для датчика движения (Master) должна быть настроена накладка датчика движения с электронной вставкой с релейным контактом (№ для заказа: 8512 12 00).

Большое количество функций передачи и / или приема в сочетании с накладкой радиошина KNX.

Подходит к	арт. №	стр.
Кнопки для выключателей / диммеров, радиошина KNX		стр. 714
Накладки для датчиков движения, радиошина KNX		стр. 722
Накладки для жалюзи, радиошина KNX		стр. 727
Таймер для вставки выключателя, радиошина KNX, quicklink	8574 52 ..	718

i 936

Исполнение	арт. №	уп.
Блок питания от сети, для накладок радиошина KNX	**8502 01 00**	1

Шлюзы



quicklink

Радиошина KNX/TP-шлюз, для наружного монтажа

Рабочее напряжение на шину	30 В=
Количество входов радиоканалов	макс. 512
Количество выходов радиоканалов	макс. 512
Количество адресов системы KNX-Радио	макс. 256 (на один шлюз - Gateway 8505 01 00)
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Мощность радиопередатчика	< 25 мВт
Радиопротокол	радиошина KNX
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Рабочий цикл передатчика	1 %
Категория приемника	2
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	77 x 203 x 26,5 мм

- незначительное энергопотребление
- индикация состояния с помощью 2-значного красного светодиодного дисплея
- увеличенный объем функций устройств радиошина KNX благодаря параметрированию с использованием ETS
- с шаблоном для сверления, крепежным материалом, разгрузками от натяжения и контактным зажимом
- шинное соединение через контактный зажим

i 936

Используется в качестве линейного соединителя системы KNX на одну линию системы радиошина KNX

В качестве интерфейса программирования: В радиоустановках KNX радиоустройство сопряжения коммуникационных устройств KNX, предназначенное для наружного монтажа, может быть удалено по завершении параметризации.

Используется в качестве интерфейса между приборами KNX, соединенных по витой паре, и приборами системы радиошина KNX .

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**8505 01 00**	1

quick-link

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Системы управления	760
Сенсоры	782
Исполнительные устройства	790
Системные устройства	800

С новой системой “Easy” стандарта KNX создать систему умного дома теперь стало так просто, как никогда раньше. Без использования компьютера и программы ETS, без необходимости проходить обучение и получать сертификат!
Вместо этого понадобится только планшет и простая программа. Этого будет достаточно, чтобы в реальном времени настроить мощную систему KNX для Вашего дома. Возможно подключение до 255 проводных компонентов KNX, а также дополнительно до 255 радиомодулей. Easy - это просто. Easy - это разнообразно. Easy - это выгодно!
С помощью KNX easy Вы облегчаете клиентам принятие решения об установке системы "умного дома".

- большой выбор вариантов установки
- привычный ассортимент установочных устройств
- самый современный технический уровень
- автоматическое распознавание всех KNX-устройств с помощью "умного" программного обеспечения easy

easy

Все устройства easy
совместимы с классическими
системами
KNX (на базе ETS)
и могут быть настроены через
программу ETS.

Каталог с Profsector.com

По желанию клиента, Вы можете программировать различные световые сценарии, позволяющие быстро создать в помещении нужную атмосферу. **Все световые сценарии диммируются.**

Дизайн, управление и функционал в лучшем виде. Berker делает "умный дом" доступным и становится частью повседневного быта каждого из нас. Вашим клиентам придётся по душе этот новый уровень комфорта.
Умный центр управления

Каталог с Profsector.com



Управление рольставнями и жалюзи становится очень простым и комфортным. Затенение и затемнение производятся одним нажатием кнопки.
Небывалая лёгкость установки и обслуживания.

Функция "выключить всё" позволяет не проверять каждое помещение и электропотребителя перед выходом из дома. Сделать дом умным можно просто добавив функции управления, в том числе удалённого. **Решение для Вашего спокойствия и безопасности.**

Система easy обеспечивает простую интуитивную настройку устройств KNX.
С планшета Вы можете установить беспроводную связь с новым сервисным устройством easy, затем настройка происходит практически в автоматическом режиме. Гениально и просто.

Каталог с Profsector.com

Системное предложение Berker

Стандарт KNX широко известен и совместим со всеми системами Berker.

Теперь мы предлагаем Вам три умных решения на выбор:
Решения на базе радиошины Quicklink для отдельных помещений и дооснащения существующих зданий.
KNX easy, новая простая система управления для бытового сектора. И классическая KNX - система на базе программы ETS, как решение класса High-end для жилищного и офисного строительства.

Все решения компании Berker совместимы снизу вверх (компоненты простых систем могут использоваться в более сложных).

Тем самым обеспечивается большое разнообразие используемых компонентов и широкий функционал наших систем. Это качество отличает только продукцию Berker. С Berker Вы всегда будете готовы к развитию систем KNX и уверены в завтрашнем дне.

Сравнение систем

quicklink

Радиомодули QUICKLINK
- Локальное решение для отдельных помещений
- и дооснащения существующих зданий.

easy

Система KNX easy
- Комплексное решение для жилищного строительства
- Широкий функционал для применения в быту

ETS

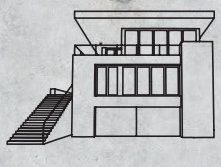
Программирование на базе ETS
- Решение премиум-класса для жилищного строительства
- Также соответствует комплексным требованиям офисно-производственного строительства

Каталог с Profsector.com



Большие здания

Офисные и производственные здания.
Многофункциональные комплексы



Новое строительство (частные дома, особняки)
Квартирные домохозяйства
Простые утилитарные постройки



Реконструкция
Ремонт
Решения для отдельных помещений

quicklink

easy

ETS

Виды зданий

Сложность установки

Каталог с Profsector.com

Системы управления

Клавишные сенсоры

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).



Шинный соединитель, для скрытого монтажа

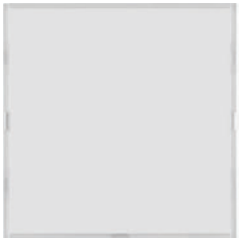
- подсоединение внешнего датчика температуры пола

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	32 мм

- со встроенным зуммером для акустической идентификации участника (абонента) в пределах установки
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- с крышкой защиты от пыли для пользовательского интерфейса (AST)
- с расширяющими распорками

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	160	786

Исполнение	арт. №	уп.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	**8004 00 01**	1



Клавишный сенсор, 1-канальный

- с полем для надписи
- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры

Потребляемый ток KNX	макс. 20 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции кнопок: в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, реле времени, принудительное управление, переключение режима работы
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 01	760
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**8016 17 80**	1
для антрацитового и алюминиевого цвета [1]	**8016 17 85**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**8014 13 22**	1
цвет: полярная белизна [2]	**8014 13 29**	1
цвет: антрацитовый [2]	**8014 13 26**	1
цвет: алюминиевый [2]	**8014 13 21**	1



Каталог с Profsector.com



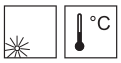
Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна [3]	**8016 17 70**	1
цвет: антрацитовый [3]	**8016 17 76**	1
цвет: алюминиевый [3]	**8016 17 74**	1
цвет: стальной [3]	**8016 17 73**	1

[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 52,3 мм
[2] Размеры (Ш x В): 56,4 x 56,4 мм
[3] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 52,8 мм



Клавишный сенсор, 1-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры



Потребляемый ток KNX	макс. 20 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции кнопок: в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, реле времени, принудительное управление, переключение режима работы
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 01	760
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

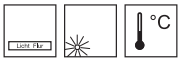
Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8016 18 69**	1
цвет: черный, глянцевый	**8016 18 65**	1

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 2-канальный

- **с полем для надписи**
- **со светодиодной подсветкой RGB**
- **с внутренним датчиком температуры**



Потребляемый ток KNX макс. 20 мА
Рабочая температура -5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции кнопок: в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, реле времени, принудительное управление, переключение режима работы
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 01	760
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

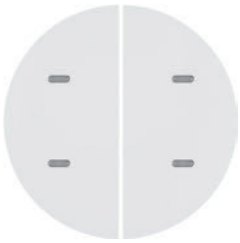




Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**8016 27 80**	1
для антрацитового и алюминиевого цвета [1]	**8016 27 85**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**8014 23 22**	1
цвет: полярная белизна [2]	**8014 23 29**	1
цвет: антрацитовый [2]	**8014 23 26**	1
цвет: алюминиевый [2]	**8014 23 21**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна [3]	**8016 27 70**	1
цвет: антрацитовый [3]	**8016 27 76**	1
цвет: алюминиевый [3]	**8016 27 74**	1
цвет: стальной [3]	**8016 27 73**	1

[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 24,9 мм
[2] Размеры (Ш x В): 56,4 x 26,8 мм
[3] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 25 мм

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 2-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры

Потребляемый ток KNX макс. 20 мА
Рабочая температура -5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции кнопок: в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, реле времени, принудительное управление, переключение режима работы
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 01	760
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8016 28 69**	1
цвет: черный, глянцевый	**8016 28 65**	1



Клавишный сенсор, 3-канальный

- с полем для надписи
- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры

Потребляемый ток KNX макс. 20 мА
Рабочая температура -5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции кнопок: в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, реле времени, принудительное управление, переключение режима работы
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 01	760
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**8016 37 80**	1
для антрацитового и алюминиевого цвета [1]	**8016 37 85**	1

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**8014 33 22**	1
цвет: полярная белизна [2]	**8014 33 29**	1
цвет: антрацитовый [2]	**8014 33 26**	1
цвет: алюминиевый [2]	**8014 33 21**	1



Berker K.1/K.5

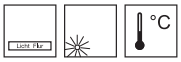
цвет: полярная белизна [3]	**8016 37 70**	1
цвет: антрацитовый [3]	**8016 37 76**	1
цвет: алюминиевый [3]	**8016 37 74**	1
цвет: стальной [3]	**8016 37 73**	1

[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 15,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 56,4 x 17 мм
[3] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 15,7 мм



Клавишный сенсор, 4-канальный

- **с полем для надписи**
- **со светодиодной подсветкой RGB**
- **с внутренним датчиком температуры**



Потребляемый ток KNX	макс. 20 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа (№ для заказа: 8004 00 x1)!

В линейках S.1/B.x и K.x следует использовать только в комбинации с рамкой с большим вырезом!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции кнопок: в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, реле времени, принудительное управление, переключение режима работы
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 01	760
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**8016 47 80**	1
для антрацитового и алюминиевого цвета [1]	**8016 47 85**	1



Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**8014 43 22**	1
цвет: полярная белизна [2]	**8014 43 29**	1
цвет: антрацитовый [2]	**8014 43 26**	1
цвет: алюминиевый [2]	**8014 43 21**	1



Berker K.1/K.5

цвет: полярная белизна [3]	**8016 47 70**	1
цвет: антрацитовый [3]	**8016 47 76**	1
цвет: алюминиевый [3]	**8016 47 74**	1
цвет: стальной [3]	**8016 47 73**	1

[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 24,9 мм
[2] Размеры (Ш x В): 56,4 x 12 мм
[3] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 25 мм

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com

Модули клавишных сенсоров

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).



Модуль клавишного сенсора, 1-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	32 мм

- с одним светодиодом состояния RGB с возможностью настройки яркости и цвета
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- со встроенным зуммером для акустической идентификации участника (абонента) в пределах установки
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
Модуль клавишного сенсора, 1-канальный	**8014 11 80**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5		
Модуль клавишного сенсора, 1-канальный	**8014 11 70**	1



Накладка для 1-канального модуля клавишного сенсора

- с прозрачной линзой

- с прозрачной линзой для индикатора состояния RGB модуля клавишного сенсора

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Модуль клавишного сенсора, 1-канальный	8014 11 ..	765

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8096 02 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 02 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8096 02 99**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 02 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8096 02 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8096 02 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8096 02 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8096 02 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8096 02 21**	1



Каталог с Profsector.com

Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 02 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 02 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 02 71**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8096 02 73**	1



Модуль клавишного сенсора, 2-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	32 мм

- с двумя светодиодами состояния RGB с возможностью настройки яркости и цвета
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- со встроенным зуммером для акустической идентификации участника (абонента) в пределах установки
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
Модуль клавишного сенсора, 2-канальный	**8014 21 80**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5		
Модуль клавишного сенсора, 2-канальный	**8014 21 70**	1



Накладка для 2-канального модуля клавишного сенсора

- с прозрачными линзами

- с 2 прозрачными линзами для индикации состояния RGB модуля клавишного сенсора

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль клавишного сенсора, 2-канальный	8014 21 ..	766

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8096 03 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 03 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8096 03 99**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 03 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 03 83**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата	**8096 03 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8096 03 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8096 03 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8096 03 21**	1

Berker K.1/K.5

цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 03 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 03 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 03 71**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8096 03 73**	1

Модули клавишных сенсоров IP55

- вставки имеют класс защиты IP55 только при монтаже с корпусом для наружного монтажа или рамкой для скрытого монтажа из линейки продуктов Berker W.1



Модуль кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Потребляемый ток KNX	тип. 10 мА
Потребляемая мощность KNX	≈ 108 мВт
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Класс защиты IP55 при встраивании в корпус W.1 для наружного / скрытого монтажа с установленной клавишей.

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- Возможность настройки значения яркости светодиодов состояния для дневного и ночного режима
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- для пазовой фиксации
- для корпуса W.1 для наружного монтажа или для скрытого монтажа
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен/жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
Berker W.1		
цвет: светло-серый / серый глянцевый / матовый	**8014 12 00**	1

Каталог с Profsector.com



Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Потребляемый ток KNX	тип. 10 мА
Потребляемая мощность KNX	≈ 108 мВт
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Класс защиты IP55 при встраивании в корпус W.1 для наружного / скрытого монтажа с установленной клавишей.

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- Возможность настройки значения яркости светодиодов состояния для дневного и ночного режима
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- с 0-положением (средняя опора клавиш)
- шинное соединение через контактный зажим
- для пазовой фиксации
- для корпуса W.1 для наружного монтажа или для скрытого монтажа
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен/жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
Berker W.1		
цвет: светло-серый / серый глянцевый / матовый	**8014 13 00**	1



Клавиша

- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Модуль кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 12 00	767
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	768

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**61 3076 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**61 3076 35 42**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша

- с линзой



Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок с подсветкой
- с уплотнительной мембраной
- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 12 00	767
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	768

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3086 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3086 35 42**	10



Клавиша

- с полем для надписи



- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок
- с уплотнительной мембраной
- для подсветки

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 12 00	767
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	768

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3076 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3076 35 42**	10



Клавиша с оттиском «0 - I»

- для многополюсных клавишных выключателей
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	768

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3042 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3042 35 42**	10



Клавиша с оттиском символа «Стрелки»

- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	768

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3065 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3065 35 42**	10

Каталог с Profsector.com



Модуль кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Потребляемый ток KNX	тип. 10 мА
Потребляемая мощность KNX	≈ 108 мВт
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Класс защиты IP55 при встраивании в корпус W.1 для наружного / скрытого монтажа с установленной клавишей.

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- Возможность настройки значения яркости светодиодов состояния для дневного и ночного режима
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- для пазовой фиксации
- для корпуса W.1 для наружного монтажа или для скрытого монтажа
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен/жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
Berker W.1		
цвет: светло-серый / серый глянцевый / матовый	**8014 14 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Потребляемый ток KNX	тип. 10 мА
Потребляемая мощность KNX	≈ 108 мВт
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Класс защиты IP55 при встраивании в корпус W.1 для наружного / скрытого монтажа с установленной клавишей.

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- со встроенным шинным соединителем
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- Возможность настройки значения яркости светодиодов состояния для дневного и ночного режима
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- с 0-положением (средняя опора клавиш)
- шинное соединение через контактный зажим
- для пазовой фиксации
- для корпуса W.1 для наружного монтажа или для скрытого монтажа
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен/жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
Berker W.1		
цвет: светло-серый / серый глянцевый / матовый	**8014 15 00**	1



Клавиша 2-местная

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Модуль кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 14 00	770
Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 15 00	771
Модуль для двухгрупповой кнопки 24 ... 48 В DC	8014 16 00	638

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3055 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3055 35 42**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша 2-местная

- с прозрачной линзой

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок
- с уплотнительной мембраной
- для подсветки и сигнального включения

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 14 00	770
Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 15 00	771

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый [1]	**3086 35 55**	10
цвет: полярная белизна, матовый [1]	**3086 35 52**	10

[1] с прозрачной линзой



Клавиша с оттиском «0» и «I»

- для многополюсных клавишных выключателей
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 15 00	771

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3042 35 55**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3042 35 52**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

- для жалюзийного двухклавишного выключателя / жалюзийной двухклавишной кнопки
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 14 00	770

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3065 35 65**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3065 35 62**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелки»

- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 15 00	771

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3065 35 55**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3065 35 52**	10

Каталог с Profsector.com

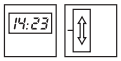
Регулятор температуры KNX

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).



Регулятор температуры KNX

- с цветным дисплеем
- с шинным соединителем



Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В=
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Размер TFT-дисплея	1,93 ”
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры дисплея (Ш x В)	38,3 x 30,3 мм
Глубина монтажа	32 мм

- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- предустановленные настройки для охлаждения / обогрева
- режим работы на выбор: отопление, охлаждение или отопление / охлаждение
- режим работы «Комфорт», режим ожидания, ночной режим или защита от замерзания / перегрева через сцену
- переключаемое регулирование PI (ШИМ) или переключаемое 2-точечное регулирование на выбор
- тип отопления: отопление горячей водой, отопление пола горячей водой, электрический обогрев, электрический обогрев пола или сплит-система на выбор
- тип охлаждения: охлаждающий потолок, вентиляторный конвектор или сплит-система на выбор
- с блокировкой клавиш
- с включением во время отпуска
- с функцией защиты от мороза
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- измерение температуры посредством внутреннего, внешнего датчика температуры или через объект и определение его среднего значения
- регулировка температуры для режима «Комфорт», режима ожидания, ночного режима
- управление с помощью сенсорного экрана
- цветной ЖК-дисплей с отображением символов
- для отображения статуса исполнительных устройств
- индикация режима работы, блокировки, комн. / внешн. температур, времени
- экранная заставка
- отображение времени и даты
- управление меню в DE/EN/FR/NL/IT/ES/PT/PL/DK/SV/FI/NO/TR
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с расширяющими распорками

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	160	786

Исполнение	арт. №	уп.
Регулятор температуры KNX	**8044 01 00**	1

Каталог с Profsector.com



Контроллер помещения KNX

- с цветным дисплеем
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В=
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Размер TFT-дисплея	1,93 ”
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры дисплея (Ш x В)	38,3 x 30,3 мм
Глубина монтажа	32 мм

Контроллер помещения KNX по сравнению с регулятором температуры обладает дополнительно функциями сенсора и может, таким образом, управлять всеми приборами в помещении.

- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- предустановленные настройки для охлаждения / обогрева
- режим работы на выбор: отопление, охлаждение или отопление / охлаждение
- режим работы «Комфорт», режим ожидания, ночной режим или защита от замерзания / перегрева через сцену
- переключаемое регулирование PI (ШИМ) или переключаемое 2-точечное регулирование на выбор
- тип отопления: отопление горячей водой, отопление пола горячей водой, электрический обогрев, электрический обогрев пола или сплит-система на выбор
- тип охлаждения: охлаждающий потолок, вентиляторный конвектор или сплит-система на выбор
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- с блокировкой клавиш
- с включением во время отпуска
- с функцией защиты от мороза
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- измерение температуры посредством внутреннего, внешнего датчика температуры или через объект и определение его среднего значения
- регулировка температуры для режима «Комфорт», режима ожидания, ночного режима
- управление с помощью сенсорного экрана
- цветной ЖК-дисплей с отображением символов
- для отображения статуса исполнительных устройств
- индикация режима работы, блокировки, комн. / внешн. температур, времени
- экранная заставка
- отображение времени и даты
- управление меню в DE/EN/FR/NL/IT/ES/PT/PL/DK/SV/FI/NO/TR
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с расширяющими распорками

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	160	786

Исполнение	арт. №	уп.
Контроллер помещения KNX	**8066 01 00**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Накладка для регулятора температуры KNX и контроллера помещения KNX

	Подходит к	арт. №	стр.
	Регулятор температуры KNX	8044 01 00	773
	Контроллер помещения KNX	8066 01 00	774





Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8096 01 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 01 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8096 01 80**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 01 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 01 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8096 01 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8096 01 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8096 01 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8096 01 21**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 01 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 01 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 01 71**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8096 01 73**	1

Каталог с Profsector.com

Сенсорная панель



Сенсорная панель 7» Android

Питание через Ethernet (PoE)	18 ... 48 В=
Вспомогательное напряжение	18 ... 48 В=
Потребляемая мощность	< 10 Вт
Размер TFT-дисплея	7 ”
Сила света	300 кд./м²
Скорость передачи Ethernet	макс. 10/100 Мбит/с
Процессор	1 ГГц
Оперативная память (RAM)	512 МБ
Рабочая температура	+5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	189,7 x 125,7 x 48,3 мм
Высота от стены	12 мм

Без применения в режиме аудио достаточно питания по технологии PoE согласно IEEE 802.3af Class 3.

- панель управления с емкостным, цветным ЖК-дисплеем с сенсорным управлением формата 16:9, с управлением Multitouch
- для визуализации ПО domovea и отображения предварительно сконфигурированных функций, измеряемых значений и данных
- для вертикального и горизонтального отображения domovea
- освещение дисплея автоматически включается с помощью датчика яркости
- соединение через сервер domovea с системой KNX
- операционная система: OS Android 4.1
- приложения (Apps) в предустановленном Android-Launcher — без доступа к внешним приложениям
- интеграция функций телекоммуникации в domovea Client или Elcom VideoFON-Client
- бесшумное, долговечное конвекторное охлаждение без вентилятора
- разъем RJ45 для подключения к локальной сети (LAN)
- микрофон и динамик с подавлением эха
- с соединительным кабелем USB/Mini-USB тип A
- с набором для подсоединения RJ45, состоящим из соединителя и пэтч-кабеля
- доступное без демонтажа гнездо мини-USB 2.0, например, для подсоединения внешних носителей данных или для установки обновлений, в верхней части дисплея
- два разъема USB 2.0 с обратной стороны
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 7»	7590 01 07	780
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 7», заподлицо со стеной	7590 02 07	780
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Комплект Berker domovea	7571 00 06	782

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, 7» Android	**7574 01 07**	1

Каталог с Profsector.com



Сенсорная панель 10» Android

Питание через Ethernet (PoE)	18 ... 48 В=
Вспомогательное напряжение	18 ... 48 В=
Потребляемая мощность	< 10 Вт
Размер TFT-дисплея	10 ”
Сила света	300 кд./м²
Скорость передачи Ethernet	макс. 10/100 Мбит/с
Процессор	1 ГГц
Оперативная память (RAM)	512 МБ
Рабочая температура	+5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	259,4 x 177 x 67,5 мм
Высота от стены	10 мм

Без применения в режиме аудио достаточно питания по технологии PoE согласно IEEE 802.3af Class 3.

- панель управления с емкостным, цветным ЖК-дисплеем с сенсорным управлением формата 16:9, с управлением Multitouch
- для визуализации ПО domovea и отображения предварительно сконфигурированных функций, измеряемых значений и данных
- для горизонтального отображения domovea
- освещение дисплея автоматически включается с помощью датчика яркости
- соединение через сервер domovea с системой KNX
- операционная система: OS Android 4.1
- приложения (Apps) в предустановленном Android-Launcher — без доступа к внешним приложениям
- интеграция функций телекоммуникации в domovea Client или Elcom VideoFON-Client
- бесшумное, долговечное конвекторное охлаждение без вентилятора
- разъем RJ45 для подключения к локальной сети (LAN)
- микрофон и динамик с подавлением эха
- с соединительным кабелем USB/Mini-USB тип A
- с набором для подсоединения RJ45, состоящим из соединителя и пэтч-кабеля
- доступное без демонтажа гнездо мини-USB 2.0, например, для подсоединения внешних носителей данных или для установки обновлений, в верхней части дисплея
- два разъема USB 2.0 с обратной стороны
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10»	7590 01 10	780
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10», заподлицо со стеной	7590 02 10	780
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Комплект Berker domovea	7571 00 06	782
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, 10» Android	**7574 01 10**	1

Каталог с Profsector.com



Сенсорная панель 10» Windows

Вспомогательное напряжение	24 В=
Потребляемая мощность	макс. 20 Вт
Размер TFT-дисплея	10 ”
Скорость передачи Ethernet	макс. 1000 Мбит/с
Процессор	2 x 1 ГГц
Оперативная память (RAM)	2 ГБ
Рабочая температура	+5 ... +35 °C
Размеры (Ш x В x Г)	259,4 x 177 x 67,5 мм
Высота от стены	10 мм

- панель управления с емкостным, цветным ЖК-дисплеем с сенсорным управлением формата 16:9, с управлением Multitouch
- для визуализации ПО domovea через PC-Client и другие приложения на базе Windows для отображения предварительно сконфигурированных функций, измеряемых значений и данных
- для горизонтального отображения domovea
- освещение дисплея автоматически включается с помощью датчика яркости
- с помощью локального сервера, например сервера domovea, возможно подключение к системе KNX
- визуализация для Berker IP-Control через браузер
- операционная система: Windows 7 embedded, на встроенном ПК
- интеграция функций телекоммуникации в Elcom VideoFON-Client
- бесшумное, долговечное конвекторное охлаждение без вентилятора
- два разъема RJ45 для подключения LAN
- внутренний накопитель SSD 64 ГБ
- микрофон и динамик с подавлением эха
- с соединительным кабелем USB/Mini-USB тип A
- с набором для подсоединения RJ45, состоящим из соединителя и пэтч-кабеля
- доступное без демонтажа гнездо мини-USB 2.0, например, для подсоединения внешних носителей данных или для установки обновлений, в верхней части дисплея
- два разъема USB 2.0 с обратной стороны
- дополнительный разъем для последовательного интерфейса RS232
- кабель RJ45 входит в объем поставки
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10»	7590 01 10	780
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10», заподлицо со стеной	7590 02 10	780
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
IP-Control, рядный встраиваемый прибор (REG)	7571 00 04	857
IP-Control для управления использованием помещения рядный встраиваемый прибор (REG), цвет: светло-серый	7571 00 36	857
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Комплект Berker domovea	7571 00 06	782

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, 10» Windows	**7574 02 10**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Сенсорная панель 16» Windows

Вспомогательное напряжение	24 В=
Потребляемая мощность	макс. 20 Вт
Размер TFT-дисплея	16 ”
Скорость передачи Ethernet	макс. 1000 Мбит/с
Процессор	2 x 1 ГГц
Оперативная память (RAM)	2 ГБ
Рабочая температура	+5 ... +35 °C
Размеры (Ш x В x Г)	377,4 x 231,8 x 66,4 мм
Высота от стены	11 мм

- панель управления с емкостным, цветным ЖК-дисплеем с сенсорным управлением формата 16:9, с управлением Multitouch
- для визуализации ПО domovea через PC-Client и другие приложения на базе Windows для отображения предварительно сконфигурированных функций, измеряемых значений и данных
- для горизонтального отображения domovea
- освещение дисплея автоматически включается с помощью датчика яркости
- с помощью локального сервера, например сервера domovea, возможно подключение к системе KNX
- визуализация для Berker IP-Control через браузер
- операционная система: Windows 7 embedded, на встроенном ПК
- интеграция функций телекоммуникации в Elcom VideoFON-Client
- бесшумное, долговечное конвекторное охлаждение без вентилятора
- два разъема RJ45 для подключения LAN
- внутренний накопитель SSD 32 ГБ
- микрофон и динамик с подавлением эха
- с соединительным кабелем USB/Mini-USB тип A
- с набором для подсоединения RJ45, состоящим из соединителя и пэтч-кабеля
- доступное без демонтажа гнездо мини-USB 2.0, например, для подсоединения внешних носителей данных или для установки обновлений, в верхней части дисплея
- два разъема USB 2.0 с обратной стороны
- дополнительный разъем для последовательного интерфейса RS232
- кабель RJ45 входит в объем поставки
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 16»	7590 01 16	780
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 16», заподлицо со стеной	7590 02 16	780
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
IP-Control, рядный встраиваемый прибор (REG)	7571 00 04	857
IP-Control для управления использованием помещения рядный встраиваемый прибор (REG), цвет: светло-серый	7571 00 36	857
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Комплект Berker domovea	7571 00 06	782

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, 16» Windows	**7574 02 16**	1

Каталог с Profsector.com



Корпус для скрытого монтажа

- для монтажа сенсорной панели
- с декоративной крышкой
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 7», цвет: антрацитовый, лакированый [1]	**7590 01 07**	1
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10», цвет: антрацитовый, лакированый [2]	**7590 01 10**	1
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 16», цвет: антрацитовый, лакированый [3]	**7590 01 16**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 190 x 126 x 47 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 182 x 117 x 47 мм
[2] Размеры (Ш x В x Г): 260 x 177 x 64 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 252 x 169 x 64 мм
[3] Размеры (Ш x В x Г): 378 x 233 x 64 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 370 x 225 x 64 мм



Корпус для скрытого монтажа, заподлицо со стеной

- для монтажа сенсорной панели заподлицо со стеной
- с декоративной крышкой
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 7», заподлицо со стеной, цвет: антрацитовый, лакированый [1]	**7590 02 07**	1
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10», заподлицо со стеной, цвет: антрацитовый, лакированый [2]	**7590 02 10**	1
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 16», заподлицо со стеной, цвет: антрацитовый, лакированый [3]	**7590 02 16**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 197,7 x 133,6 x 74 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 197,7 x 133,6 x 74 мм
[2] Размеры (Ш x В x Г): 269 x 186 x 74 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 269 x 186 x 74 мм
[3] Размеры (Ш x В x Г): 387 x 242 x 74 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 387 x 242 x 74 мм

Возможны изменения
Каталог с Profsector.com

Berker domovea



Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В=
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 150 мА
Потребляемая мощность (эксплуатация)	≈ 1,5 Вт
Оперативная память (RAM)	128 МБ
Графическая память	≈ 20 МБ
Процессор	400 МГц
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE

Центральная единица управления и визуализации для установок KNX через клиентское программное обеспечение.

Для ввода в эксплуатацию требуются знания в области сетевой техники.

Системные требования: Windows XP, Windows VISTA, Windows 7 (32 или 64 bit).

- для управления и визуализации, например, жалюзи, свет, обогрев, вентиляция, охранная система, датчики и др.
- создание макс. 50 последовательностей из различных действий
- возможность индивидуальной конфигурации интерфейса пользователя в зависимости от помещения с помощью собственных фоновых изображений
- сервер KNX для одновременного предоставления данных KNX максимально 30 клиентам визуализации
- инструмент конфигурации для настройки IP и установки параметров
- с конфигурационным и клиентским программным обеспечением на USB-накопителе
- со светодиодами состояния для состояния LAN, индикации готовности к эксплуатации и состояния соединения с веб-порталом
- создание световых сцен
- создание архивов измеренных данных и визуализация расхода энергии с помощью энергосчетчиков KNX
- возможность управления 30 пользователями с различными правами доступа
- обновление программного обеспечения через USB-интерфейс в устройстве
- возможно подключение макс. 10 веб-камер
- RJ45 порт для подключения LAN
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- переключатель для сетевого / автономного режима
- со встроенным шинным соединителем

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Сенсорная панель		стр. 776
Опция		
Лицензия Berker domovea для дистанционного доступа	7590 00 34	781
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573

производитель: серия изделий	**арт. №**
KNX-Счетчик электроэнергии	
Hager	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, матовый	**7571 00 05**	1



Лицензия Berker domovea для дистанционного доступа

Лицензия для активации дистанционного доступа к серверу межсетевой операционной системы domovea через веб-портал www.domovea.com

- для дистанционного управления системой здания KNX посредством Berker domovea
- данные о лицензии на накопителе USB

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Сервер программного обеспечения межсетевой операционной системы Berker domovea с адаптером USB	7590 00 35	860

Исполнение	арт. №	уп.
Лицензия Berker domovea для дистанционного доступа	**7590 00 34**	1

Каталог с Profsector.com



Комплект Berker domovea

Комплект включает в себя:
- сервер REG операционной системы Berker domovea, № для заказа 7571 00 05
- источник питания 24 В пост. тока, рядный встраиваемый прибор (REG), № для заказа 7591 00 03
- Лицензия Berker domovea для дистанционного доступа, № для заказа 7591 00 03

Для ввода в эксплуатацию требуются знания в области сетевой техники.

- со штепсельными зажимами QuickConnect
- переключатель для сетевого / автономного режима
- со встроенным шинным соединителем
- возможность индивидуальной конфигурации интерфейса пользователя в зависимости от помещения с помощью собственных фоновых изображений

Подходит к	арт. №	стр.
Сенсорная панель		стр. 776

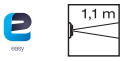
Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, матовый	**7571 00 06**	1

Сенсоры

Датчик движения KNX

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).





Модуль KNX датчика движения 1,1 м

- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток KNX	макс. 10 мА
Номинальная высота монтажа	1,1 м
Время срабатывания, регулируемое	10 с ... 30 мин.
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Угол обнаружения, регулируемый	каждой стороны ≈ 45 ... 90 °
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Автоматическое срабатывание функций шины при движении в зоне регистрирования или ручном управлении с помощью встроенной кнопки.

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

- с кнопкой для режимов Автоматический / Постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- индикация режима работы с помощью светодиодного индикатора статуса красного / зеленого / оранжевого цвета
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции датчика движения: переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, реле времени
- дополнительный канал для режима датчика, не зависящего от яркости
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с расширяющими распорками
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
Модуль KNX датчика движения 1,1 м	**8026 21 80**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5		
Модуль KNX датчика движения 1,1 м	**8026 21 70**	1
Berker R.1/R.3		
Модуль KNX датчика движения 1,1 м	**8026 21 60**	1





Каталог с Profsector.com

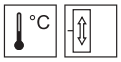






Модуль KNX датчика движения 2,2 м

- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем



Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток KNX	макс. 10 мА
Номинальная высота монтажа	2,2 м
Время срабатывания, регулируемое	10 с ... 30 мин.
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Угол обнаружения, регулируемый	каждой стороны ≈ 45 ... 90 °
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- с кнопкой для режимов Автоматический / Постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- индикация режима работы с помощью светодиодного индикатора статуса красного / зеленого / оранжевого цвета
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- функции датчика движения: переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, реле времени
- дополнительный канал для режима датчика, не зависящего от яркости
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с расширяющими распорками
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Автоматическое срабатывание функций шины при движении в зоне регистрирования или ручном управлении с помощью встроенной кнопки.

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
Модуль KNX датчика движения 2,2 м	**8026 22 80**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5		
Модуль KNX датчика движения 2,2 м	**8026 22 70**	1
Berker R.1/R.3		
Модуль KNX датчика движения 2,2 м	**8026 22 60**	1







Накладка для модуля KNX с датчиком движения «Комфорт»

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль KNX датчика движения 1,1 м	8026 21 ..	782
Модуль KNX датчика движения 2,2 м	8026 22 ..	783

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8096 04 52**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 04 59**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8096 04 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 04 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 04 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8096 04 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8096 04 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8096 04 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8096 04 21**	1



Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 04 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 04 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8096 04 71**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8096 04 73**	1



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 04 60**	1
цвет: черный, глянцевый	**8096 04 65**	1

Инфракрасный датчик присутствия

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).



IP41

Инфракрасный датчик присутствия KNX

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Диапазон измерения яркости	5 ... 1000 лк
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 ... 3,5 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 мин. ... 1 ч
Угол охвата	360 °
Поле обнаружения Ø, на полу	≈ 7 м
Рабочая температура	-10 ... +45 °C
Монтажное отверстие Ø	60 ... 63 мм
Толщина монтажной стены	10 ... 28 мм
Размеры (Ø x В)	78 x 70 мм

- энергосбережение посредством регулирования света в зависимости от присутствия и актуальной яркости
- соединение нескольких датчиков посредством расширения диапазона захвата
- со встроенным шинным соединителем
- с потенциометром для настройки яркости срабатывания и времени слежения без демонтажа
- шинное соединение через контактный зажим
- со скобами для крепления пружины для установки на крыше

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 785
Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 785
Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия		стр. 784
Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия	7590 40 01	81
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7524 10 05**	1



Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия

Размеры (Ø x В)	75 x 67 мм

- с кабельным вводом

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный датчик присутствия KNX	7524 10 05	784

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1701 05**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



IP30

Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия

Срок службы батарейки [годы] ≈ 3,5
Размеры (Д x Ш x В) 120 x 70 x 10 мм

Для управления освещением, подключенного к датчику присутствия
Объем функций в зависимости от активированного датчика присутствия.
Необходимая батарея (CR2032) входит в комплект поставки.

- с 4 функциональными кнопками (вызов / сохранение световых сцен)
- зеленая кнопка «on» (вкл.), красная кнопка «off» (выкл.) (включение/выключение функции светорегулировки)
- дополнительный светодиод квитирования для индикации инфракрасной передачи
- RC6-шифрование

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный датчик присутствия KNX	7524 10 05	784



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, матовый	**7590 40 01**	1



IP30

Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия

Срок службы батарейки [годы] ≈ 3,5
Размеры (Д x Ш x В) 111 x 63 x 10 мм

Для удобной конфигурации совместимого датчика присутствия.
Необходимая батарея (CR2032) входит в комплект поставки.

- 15 кнопок со встроенным светодиодом статуса
- дополнительный светодиод квитирования для индикации инфракрасной передачи
- 3 области конфигурации для управления, задержки отключения, порога яркости
- ручная настройка порога яркости, настройка с помощью стандартных значений или режима обучения
- стандартные настройки для порога яркости: дневной свет, освещение офиса, лестничной площадки
- RC6-шифрование
- 2 устройства запоминания конфигураций для идентичной конфигурации нескольких датчиков присутствия

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный датчик присутствия KNX	7524 10 05	784



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, матовый	**7590 40 02**	1

Каталог с Profsector.com

Физические сенсоры

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).



IP44

Метеостанция с GPS, для наружного монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В~/=
Номинальный ток (вкл. подогрев)	81 мА
Диапазон измерения яркости	0 ... 150000 лк
Диапазон измерения температуры, линейный	-30 ... +80 °C
Диапазон измерения скорости ветра	0 ... 35 м/с
Осадки (да/нет)	1 бит
Рабочая температура	-30 ... +50 °C
Размеры (Ш x В x Г)	96 x 77 x 118 мм
Вес	≈ 170 г

Для обнаружения ветра, осадков, температуры и яркости и обработки сигналов

Следить за правильной ориентацией и свободным монтажом.

- с датчиком ветра, осадков, сумеречным и температурным датчиком и 3 датчиками яркости
- с автоматическим переключением с летнего на зимнее время
- с подогревом для зимнего режима
- с красным светодиодом режима программирования
- для управления установками затенения для макс. 4 фасадов
- простой ввод в эксплуатацию благодаря заранее заданным параметрам
- фиксированные заданные параметры при активации функции теплозащиты или функции выработки тепла
- периодичность передачи значений температуры наружного воздуха, заморозков, яркости, режима день/ночь, ветра и дождя задана
- 3 заданных предельных значения для сигнала тревоги (скорость и направление ветра)
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штекерными клеммами для источника питания
- для монтажа на стене и на мачту
- с гибким хомутиком для крепления на опоре

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, прозрачный	**8049 00 01**	1



Датчик температуры пола / дистанционный датчик

Рабочая температура	-40 ... +80 °C
Длина провода датчика	4 м

- в качестве замены или для расширения функций продуктов KNX с соответствующим подключением, например, регулятор температуры/контроллер помещения KNX, KNX Touch Control, модули с сенсорными кнопками или шинный соединитель (только № для зак. 8014 00 x1)

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 ..	505
Регулятор температуры KNX	8044 01 00	773
Контроллер помещения KNX	8066 01 00	774
KNX Touch Control с TFT-дисплеем	7574 01 01	850

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	**160**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Универсальные интерфейсы

- для сопряжения сигнализаторов, сенсоров, замочных выключателей и запираемых рабочих контактов с KNX
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим



Универсальный интерфейс, 2-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- с 2 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- для скрытого монтажа и установки в полой стене

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 20 02**	1



Универсальный интерфейс, 2-канальный с двумя светодиодными выходами, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- с 2 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- с двумя свободно параметрируемыми выходами для управления светодиодами
- для скрытого монтажа и установки в полой стене

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 20 03**	1



Универсальный интерфейс, 4-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- с 4 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- для скрытого монтажа и установки в полой стене

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 40 02**	1

Каталог с Profsector.com



Универсальный интерфейс, 4-канальный с четырьмя светодиодными выходами, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- с 4 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- с четырьмя свободно параметрируемыми выходами для управления светодиодами
- для скрытого монтажа и установки в полой стене

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 40 03**	1

Бинарные входы

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).



Бинарный вход 4-канальный, рядный встраиваемый прибор (REG), 230 В

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Входное напряжение	230 В~
Сигнальная частота	50/60 Гц
Длина провода входа	макс. 100 m
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Для подключения контактов с электропитанием 230 В перем. тока для связи с системой шин KNX.

- с четырьмя красными светодиодами статуса для индикации состояния входов
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- ручное управление активируется переключателем
- ручное управление для каждого канала с помощью кнопки со встроенным светодиодным индикатором статуса, при этом функция KNX блокируется
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с 4 независимыми двойными вводами с отдельным нейтральным проводом
- подходит для различных внешних проводов
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 4-канальный	**7521 40 09**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Бинарный вход 10-канальный, рядный встраиваемый прибор (REG), 230 В

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Входное напряжение	230 В~
Сигнальная частота	50/60 Гц
Длина провода входа	макс. 100 m
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	105 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE

- с десятью красными светодиодами статуса для индикации состояния входов
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- ручное управление активируется переключателем
- ручное управление для каждого канала с помощью кнопки со встроенным светодиодным индикатором статуса, при этом функция KNX блокируется
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с 10 независимыми двойными вводами с отдельным нейтральным проводом
- подходит для различных внешних проводов
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 10-канальный	**7521 90 00**	1



Бинарный вход 6-канальный, рядный встраиваемый прибор (REG) 24 ... 230 В AC/DC

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Сигнальное напряжение	не находится под потенциалом, 24 ... 230 В~/=
Длина провода входа	макс. 100 m
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	105 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE

Для подключения беспотенциальных контактов или контактов с электропитанием 24 ... 230 В перем. / Пост. тока для связи с системой шин KNX.

- с шестью красными светодиодами статуса для индикации состояния входов
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- ручное управление активируется переключателем
- ручное управление для каждого канала с помощью кнопки со встроенным светодиодным индикатором статуса, при этом функция KNX блокируется
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с 6 независимыми двойными вводами с отдельным нейтральным проводом
- подходит для различных внешних проводов
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 6-канальный	**7521 60 02**	1

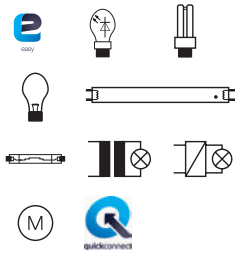
Каталог с Profsector.com

Исполнительные устройства

Исполнительные устройства/исполнительные устройства жалюзи easy, рядные встраиваемые приборы (REG)

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).





Переключающее исполнительное устройство/исполнительное устройство управления жалюзи, рядный встраиваемый прибор (REG), 10 А

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 10 А
Светодиодные лампы на 230 В	на каждый канал макс. 12 x 23 Вт
Энергосберегающие лампы	на каждый канал макс. 12 x 23 Вт
Лампы накаливания на 230 В	1200 Вт
230 В галогенные лампы	1200 Вт
Обычные трансформаторы	1200 ВА
Электронные трансформаторы	1000 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1000 Вт
- с ЭПРА	15 x 36 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²

- для переключения независимой нагрузки или для управления приводом жалюзи через каждые два канала исполнительных устройств
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- с клавишей программирования с подсветкой
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- большое поле для надписи
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Для включения независимых нагрузок или для активации приводов.





Исполнение	арт. №	уп.
6 каналов переключающего исполнительного устройства/3 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 6-/3-канальный easy [1]	**8031 61 03**	1
8 каналов исполнительного устройства включения /4 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 8-/4-канальный easy, со вспомогательным напряжением [2]	**8031 81 03**	1
10 каналов переключающего исполнительного устройства/5 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 10-/5-канальный easy [2]	**8031 90 01**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 70 x 90 x 65 мм, 4 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 105 x 90 x 65 мм, 6 TE

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство/исполнительное устройство управления жалюзи для емкостной нагрузки, рядный встраиваемый прибор (REG), 16 A

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 16 A
Светодиодные лампы на 230 В	на каждый канал макс. 18 x 23 Вт
Энергосберегающие лампы	на каждый канал макс. 18 x 23 Вт
Лампы накаливания на 230 В	2300 Вт
230 В галогенные лампы	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1600 ВА
Электронные трансформаторы	1200 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1200 Вт
- параллельно компенсированные	1500 Вт [200 µF]
- с ЭПРА	20 x 36 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²

- для переключения независимой нагрузки или для управления приводом жалюзи через каждые два канала исполнительных устройств
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- ручное управление активируется посредством 2-ступенчатого переключателя, при этом деактивируется функция KNX
- с клавишей программирования с подсветкой
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- большое поле для надписи
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Для включения независимых нагрузок или для активации приводов.

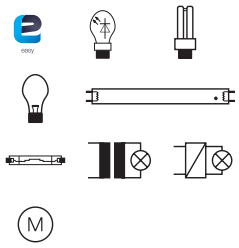
Исполнение	арт. №	уп.
4 канала переключающего исполнительного устройства/2 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 4-/2-канальный easy [1]	**8031 41 16**	1
6 каналов переключающего исполнительного устройства/3 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 6-/3-канальный easy [1]	**8031 61 05**	1
8 каналов исполнительного устройства включения /4 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 8-/4-канальный easy, со вспомогательным напряжением [2]	**8031 81 05**	1
10 каналов переключающего исполнительного устройства/5 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 10-/5-канальный easy [2]	**8031 90 03**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 70 x 90 x 65 мм, 4 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 105 x 90 x 65 мм, 6 TE

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство/исполнительное устройство управления жалюзи для емкостной нагрузки, рядный встраиваемый прибор (REG), 16 A



Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 16 A
Светодиодные лампы на 230 В	на каждый канал макс. 25 x 18 Вт
Энергосберегающие лампы	на каждый канал макс. 25 x 18 Вт
Лампы накаливания на 230 В	2300 Вт
230 В галогенные лампы	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1200 Вт
- параллельно компенсированные	1500 Вт [200 µF]
- с ЭПРА	20 x 36 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²

- для переключения независимой нагрузки или для управления приводом жалюзи через каждые два канала исполнительных устройств
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- ручное управление активируется посредством 2-ступенчатого переключателя, при этом деактивируется функция KNX
- с клавишей программирования с подсветкой
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- большое поле для надписи
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Для включения независимых нагрузок или для активации приводов.



Исполнение	арт. №	уп.
16 каналов исполнительного устройства включения /8 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 16-/8-канальный easy [1]	**8031 90 04**	1
20 каналов переключающего исполнительного устройства/10 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 20-/10-канальный easy [2]	**8031 90 05**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г)): 140 x 90 x 65 мм, 8 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 175 x 90 x 65 мм, 10 TE

Каталог с Profsector.com

Исполнительные устройства диммера easy (REG)

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).



Исполнительное устройство универсального диммера, 1-канальное, easy, рядный встраиваемый прибор (REG), 300 Вт

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	60 Вт
Количество светодиодных ламп 230 В с регулируемой яркостью	макс. 8
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	60 Вт
Количество энергосберегающих ламп	макс. 8
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	300 ВА
Электронные трансформаторы	300 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Не подключайте обычные трансформаторы вместе с электронными.

- переключатель для ручного режима / режима шины и регулировки нагрузки
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- функция обучения для оптимальной работы компактных люминесцентных и светодиодных ламп активируется по шине
- определить вид нагрузки каждого канала можно с помощью кнопки на устройстве
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- минимальные/максимальные значения диммера для каждого канала настраиваются в устройстве
- большое поле для надписи
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (на канал светодиодный индикатор)
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- защита от перегрева, индикация с помощью светодиода
- защита от перегрузки, индикация с помощью светодиода

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 1-канальный easy	**8031 10 11**	1

Каталог с Profsector.com



Исполнительное устройство универсального диммера, 1-канальное, easy, рядный встраиваемый прибор (REG), 600 Вт

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	120 Вт
Количество светодиодных ламп 230 В с регулируемой яркостью	макс. 10
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	120 Вт
Количество энергосберегающих ламп	макс. 8
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	600 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	600 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Не подключайте обычные трансформаторы вместе с электронными.

- переключатель для ручного режима / режима шины и регулировки нагрузки
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- функция обучения для оптимальной работы компактных люминесцентных и светодиодных ламп активируется по шине
- определить вид нагрузки каждого канала можно с помощью кнопки на устройстве
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- минимальные/максимальные значения диммера для каждого канала настраиваются в устройстве
- большое поле для надписи
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (на канал светодиодный индикатор)
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- защита от перегрева, индикация с помощью светодиода
- защита от перегрузки, индикация с помощью светодиода

Подходит к Опция	**арт. №**	**стр.**
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 1-канальный easy	**8031 10 12**	1

Каталог с Profsector.com



Исполнительное устройство универсального диммера, 3-канальное, easy, рядный встраиваемый прибор

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 60 Вт
Количество светодиодных ламп 230 В с регулируемой яркостью	макс. 8
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 60 Вт
Количество энергосберегающих ламп	макс. 8
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 300 ВА
Электронные трансформаторы	на единицу 300 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	105 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE

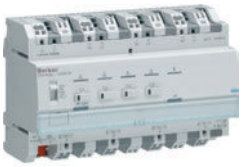
Не подключайте обычные трансформаторы вместе с электронными.

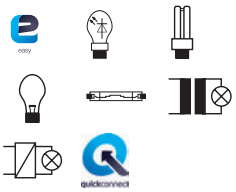
- возможна работа с 1, 2 или 3 каналами
- подключение нагрузки 2 или 3 каналов для увеличения выходной мощности может настраиваться с помощью переключателя
- переключатель для ручного режима / режима шины и регулировки нагрузки
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- функция обучения для оптимальной работы компактных люминесцентных и светодиодных ламп активируется по шине
- определить вид нагрузки каждого канала можно с помощью кнопки на устройстве
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- минимальные/максимальные значения диммера для каждого канала настраиваются в устройстве
- большое поле для надписи
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (на канал светодиодный индикатор)
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- защита от перегрева, индикация с помощью светодиода
- защита от перегрузки, индикация с помощью светодиода

Подходит к **Опция**	**арт. №**	**стр.**
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 3-канальный easy, 3 x 300 Вт	**8031 30 07**	1

Каталог с Profsector.com





Исполнительное устройство универсального диммера, 4-канальное, easy, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 60 Вт
Количество светодиодных ламп 230 В с регулируемой яркостью	макс. 8
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 60 Вт
Количество энергосберегающих ламп	макс. 8
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 300 ВА
Электронные трансформаторы	на единицу 300 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	140 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	8 TE

Не подключайте обычные трансформаторы вместе с электронными.

- переключатель для ручного режима / режима шины и регулировки нагрузки
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- функция обучения для оптимальной работы компактных люминесцентных и светодиодных ламп активируется по шине
- определить вид нагрузки каждого канала можно с помощью кнопки на устройстве
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- минимальные/максимальные значения диммера для каждого канала настраиваются в устройстве
- большое поле для надписи
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (на канал светодиодный индикатор)
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- защита от перегрева, индикация с помощью светодиода
- защита от перегрузки, индикация с помощью светодиода

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 4-канальный easy, 4 x 300 Вт	**8031 40 24**	1

Каталог с Profsector.com

Исполнительные устройства управления жалюзи easy (REG)

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).



Исполнительное устройство управления жалюзи 4-канальное, easy, рядный встраиваемый прибор (REG) 24 В постоянного тока

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Коммутируемый ток (резестивные)	макс. 6 А
Коммутируемый ток при 24 В=	макс. 6 А
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- для управления приводом пост. тока на каждом канале исполнительного устройства
- настройка режима работы жалюзи или рольста-вень/маркиз
- ручное управление активируется с помощью пере-ключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- большое поле для надписи
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
Каналы исполнительного устройства жалюзи для 4 приводов постоянного тока		
цвет: светло-серый, 4-канальный easy	**8031 41 11**	1

Каталог с Profsector.com



Исполнительное устройство управления жалюзи рядный встраиваемый прибор (REG), 230 В для переменного тока

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 6 А
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- для управления приводом перем. тока на каждом канале исполнительного устройства
- с кнопкой ручного управления для функции Вверх/Вниз на каждом канале
- настройка режима работы жалюзи или рольставень/маркиз
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- большое поле для надписи
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к **Опция**	**арт. №**	**стр.**
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801



Исполнение	арт. №	уп.
исполнительное устройства управления жалюзи для 4 приводов переменного тока		
цвет: светло-серый, 4-канальный easy [1]	**8031 41 19**	1
исполнительное устройства управления жалюзи для 8 приводов переменного тока		
цвет: светло-серый, 8-канальный easy [2]	**8031 81 08**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 70 x 90 x 65 мм, 4 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 105 x 90 x 65 мм, 6 TE

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Исполнительное устройство жалюзи 12-канальное, easy, 230 В, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,5 ... 6 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,5 ... 6 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	175 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	10 TE

Следуйте указаниям производителя двигателя!

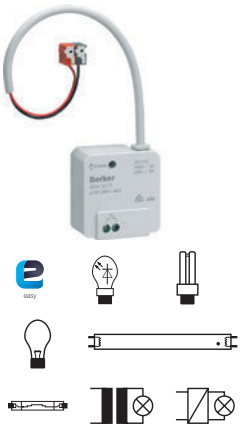
- для управления приводом перем. тока на каждом канале исполнительного устройства
- с кнопкой ручного управления для функции Вверх/Вниз на каждом канале
- настройка режима работы жалюзи или рольста-вень/маркиз
- многопозиционный переключатель для ручного режи-ма / режима шин и второй уровень управления
- ручное управление активируется с помощью пере-ключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каждым каналом посредством кнопки (управление одной поверхностью, два уровня управления)
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- большое поле для надписи
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
исполнительное устройства управления жалюзи для 12 приводов переменного тока		
цвет: светло-серый	**8031 90 10**	1

Исполнительные устройства easy для скрытого монтажа

- для легкого ввода в эксплуатацию посредством KNX easy требуется конфигурационный сервер (№ для заказа 8001 00 00).



Исполнительный элемент включения, 1-канальный, easy, для скрытого монтажа, 10 А

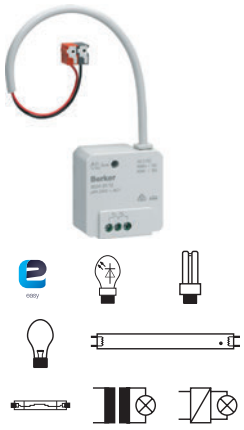
Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
макс. коммутируемая мощность при	230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 10 А
Потребляемый ток KNX	тип. 7 мА
Светодиодные лампы на 230 В	5 x 15 Вт
Энергосберегающие лампы	5 x 15 Вт
Лампы накаливания на 230 В	600 Вт
230 В галогенные лампы	600 Вт
Обычные трансформаторы	600 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Люминесцентные лампы:	
- с ЭПРА	6 x 58 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	600 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	44 x 22,5 x 43 мм

- светодиод состояния встроен в кнопку ручного управления
- с кнопкой программирования с подсветкой / кнопкой ручного режима работы
- с беспотенциальным замыкающим контактом
- готовый к использованию, с проводами
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- шинное соединение посредством подготовленно-го кабеля с соединительной клеммой
- с винтовыми клеммами
- со встроенным шинным соединителем

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 1-канальный easy	**8034 10 11**	1

Каталог с Profsector.com



Исполнительное устройство / исполнительное устройство жалюзи 2-/1-канальное, easy, для скрытого монтажа, 6 A

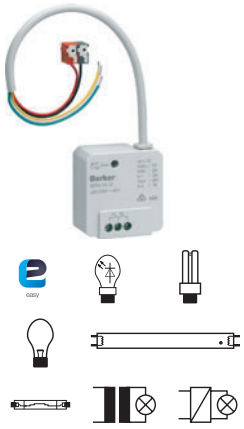
Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
макс. коммутируемая мощность при	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В	5 x 13 Вт
Энергосберегающие лампы	5 x 13 Вт
Лампы накаливания на 230 В	500 Вт
230 В галогенные лампы	500 Вт
Обычные трансформаторы	500 ВА
Электронные трансформаторы	500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	500 ВА
- с ЭПРА	6 x 48 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- для переключения двух независимых нагрузок или для управления приводом жалюзи
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- светодиод состояния встроен в кнопку ручного управления
- с кнопкой программирования с подсветкой
- с беспотенциальным замыкающим контактом
- готовый к использованию, с проводами
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- шинное соединение посредством подготовленного кабеля с соединительной клеммой
- с винтовыми клеммами
- со встроенным шинным соединителем

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
2 канала переключающего исполнительного устройства/1 канал исполнительного устройства жалюзи для привода переменного тока		
цвет: светло-серый, 2-/1-канальный easy	**8034 20 12**	1



Исполнительное устройство / исполнительное устройство жалюзи 2-/1-канальное, easy + бинарный вход 2-канальный, для скрытого монтажа 6 A

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
макс. коммутируемая мощность при	230 В~
Энергосберегающие лампы	5 x 13 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	5 x 13 Вт
Лампы накаливания на 230 В	500 Вт
230 В галогенные лампы	500 Вт
Обычные трансформаторы	500 ВА
Электронные трансформаторы	500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	500 ВА
- с ЭПРА	6 x 48 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 9,9 м
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- 2 бинарных входа и 2 выхода для переключения или 1 выход для жалюзи, с настройкой параметров
- возможен любой смешанный режим работы: бинарный вход и функции привода или переключения
- функции бинарного входа: включение, светорегулировка, жалюзи, сцена, принудительное управление, режим реле времени
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с кнопкой программирования с подсветкой
- светодиод состояния встроен в кнопку ручного управления
- с беспотенциальным замыкающим контактом
- готовый к использованию, с проводами
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- шинное соединение посредством подготовленного кабеля с соединительной клеммой
- с винтовыми клеммами
- со встроенным шинным соединителем

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
2 канала переключающего исполнительного устройства/1 канал исполнительного устройства жалюзи для привода переменного тока		
цвет: светло-серый, 2-/1-канальный easy, с 2 бинарными входами	**8034 10 12**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Системные устройства

Системные инструменты easy



Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В=
Скорость передачи Ethernet	макс. 2 x 100/1000 Мбит/с
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE

Для ввода в эксплуатацию требуются знания в области сетевой техники.

Системные требования: Windows 8.1, Android 4.4, iOS 8.

- инструмент для конфигурации для ввода установок KNX в эксплуатацию в режиме easy.
- переключатель для сетевого / автономного режима
- со светодиодом состояния зеленого и красного цвета для локальной сети (LAN), готовности к работе, статуса KNX и соединения шлюзов
- подача напряжения по технологии PoE или 24 В пост. тока
- два разъема RJ45 для подключения LAN
- с 2 гнездами USB тип B, USB 2.0
- большое поле для надписи
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к	арт. №	стр.
Системы управления		стр. 760
Сенсоры		стр. 782
Исполнительные устройства		стр. 790
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Бинарный вход 4-канальный, рядный встраиваемый прибор (REG), 230 В	7521 ..	788
Универсальный интерфейс, 2-канальный, для скрытого монтажа	7564 20 0 ..	557
Универсальный интерфейс, 4-канальный, для скрытого монтажа	7564 40 0 ..	557

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**8001 00 00**	1

Блоки питания



Блок питания KNX, 320 мА рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	28 ... 32 В=
Выходной ток	макс. 320 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- со светодиодом зеленого цвета для индикации подачи напряжения
- со светодиодом красного цвета для индикации короткого замыкания или защиты от перенапряжения
- выход 30 В пост. тока, 320 мА, включая дроссель
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- необходимо подключение защитного проводника
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 17**	1



Блок питания KNX 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	28 ... 32 В=
Выходной ток	макс. 320 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- со светодиодом зеленого цвета для индикации подачи напряжения
- со светодиодом красного цвета для индикации короткого замыкания или защиты от перенапряжения
- выход 30 В пост. тока, 320 мА, включая дроссель
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- необходимо подключение защитного проводника
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 18**	1

Каталог с Profsector.com



Блок питания KNX, 2x320 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	28 ... 32 В=
Выходной ток	макс. 640 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- с зеленым светодиодом для индикации подачи напряжения на каждом выходе
- с красным светодиодом для индикации короткого замыкания или защиты от перегрузки на каждом выходе
- с 2 выходами, по одному дросселю на каждом выходе
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- необходимо подключение защитного проводника
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 19**	1



Блок питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	28 ... 32 В=
Выходной ток	макс. 320 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- с зеленым светодиодом для индикации подачи напряжения на каждом выходе
- с красным светодиодом для индикации короткого замыкания или защиты от перегрузки на каждом выходе
- выход 30 В пост. тока, 320 мА, включая дроссель
- выход 24 В, 640 мА
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- необходимо подключение защитного проводника
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к	арт. №	стр.
Сенсорная панель		стр. 776
Метеостанция с GPS, для наружного монтажа	8049 00 01	786
Исполнительное устройство управления жалюзи 4-канальное, easy, рядный встраиваемый прибор (REG) 24 В постоянного тока	8031 41 11	797
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Регулятор температуры KNX	8044 01 00	773
Контроллер помещения KNX	8066 01 00	774
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 20**	1



Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	24 В=
Выходной ток	макс. 1 А
Потребляемый ток	< 150 мА
Потребляемая мощность	36 Вт
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Сенсорная панель		стр. 776
Исполнительное устройство управления жалюзи 4-канальное, easy, рядный встраиваемый прибор (REG) 24 В постоянного тока	8031 41 11	797
Метеостанция с GPS, для наружного монтажа	8049 00 01	786
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801
Регулятор температуры KNX	8044 01 00	773
Контроллер помещения KNX	8066 01 00	774

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7591 00 03**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Принадлежности

Гребенчатая шина, 6мм², 8 модулей



Подходит к	арт. №	стр.
Концевая заглушка для гребенчатой шины	8090 90 00	803

Исполнение	арт. №	уп.
Гребенчатая шина, 6мм², 8 модулейГребенчатая шина, 6мм², 8 модулей	**8090 90 04**	5

Гребенчатая шина, 6мм², 10 модулей



Подходит к	арт. №	стр.
Концевая заглушка для гребенчатой шины	8090 90 00	803

Исполнение	арт. №	уп.
Гребенчатая шина, 6мм², 10 модулейГребенчатая шина, 6мм², 10 модулей	**8090 90 05**	5

Концевая заглушка для гребенчатой шины



Подходит к	арт. №	стр.
Гребенчатая шина, 6мм², 8 модулей	8090 90 04	803
Гребенчатая шина, 6мм², 10 модулей	8090 90 05	803

Исполнение	арт. №	уп.
Концевая заглушка для гребенчатой шины	**8090 90 00**	10

Присоединительная клемма



Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Ø провода	0,6 ... 0,8 мм
Количество проводов	2 x 4
Размеры (Д x Ш x В)	10,2 x 11,5 x 10 мм

- 2-полюсный
- для шинного соединения компонентов
- поляризация красный цвет «+» черный цвет «-»
- используется как ответвительная клемма
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный/черный	**7500 00 05**	50

Каталог с Profsector.com



Каталог с Profsector.com

Системы управления	808
Сенсоры	863
Исполнительные устройства	879
Системные устройства	901

Существуют устройства, всегда стремящиеся показать окружающим всё, что они умеют. Но существуют также и другие устройства - многогранные таланты, скрывающие свое техническое совершенство и широкий спектр применения за скромной внешностью. К таким устройствам относятся наши блоки управления KNX, которые благодаря своему дизайну или подбору соответствующей рамки органично вписываются в различные серии выключателей. KNX позволяет вашему дому больше заботиться о Вас, а Вам - чувствовать себя спокойнее: освещение включается только при необходимости, благодаря датчикам движения. Магнитные контакты сигнализируют об окнах и дверях, оставленных открытыми по забывчивости, позволяя при необходимости автоматически закрыть их.

- Управление температурой в отдельных комнатах в зависимости от необходимости или времени.
- Интеграция в другие системные среды, такие как IP или радиошина KNX.
- Эксклюзивные дизайнерские решения, такие как Berker B.IQ или Berker TS Sensor, которые интегрируются в другие серии выключателей без каких-либо сложностей.
- Индивидуально настраиваемые визуализации на сенсорном дисплее для наиболее комфортной эксплуатации.
- Эффективность энергозатрат благодаря автоматическому управлению по времени или на основании показаний датчиков.
- Повышение безопасности за счет таких функций, как моделирование эффекта присутствия, включение по тревоге, зависящее от движения включение света, контроль открытия окон и дверей, сигнал тревоги датчика дыма, передача сообщений о неполадках.

Каталог с Profsector.com

Системное предложение Berker

Стандарт KNX широко известен и совместим со всеми системами Berker.

Теперь мы предлагаем Вам три умных решения на выбор:
Решения на базе радиошины Quicklink для отдельных помещений и дооснащения существующих зданий.
KNX easy, новая простая система управления для бытового сектора. И классическая KNX - система на базе программы ETS, как решение класса High-end для жилищного и офисного строительства.

Все решения компании Berker совместимы снизу вверх (компоненты простых систем могут использоваться в более сложных).

Тем самым обеспечивается большое разнообразие используемых компонентов и широкий функционал наших систем. Это качество отличает только продукцию Berker. С Berker Вы всегда будете готовы к развитию систем KNX и уверены в завтрашнем дне.

Сравнение систем

quicklink

Радиомодули QUICKLINK
- Локальное решение для отдельных помещений
- и дооснащения существующих зданий.

easy

Система KNX easy
- Комплексное решение для жилищного строительства
- Широкий функционал для применения в быту

ETS

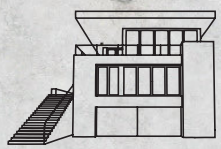
KNX - система на базе программы ETS
- Решение премиум-класса для жилищного строительства
- Также соответствует комплексным требованиям офисно-производственного строительства

Каталог с Profsector.com



Большие здания

Офисные и производственные здания
Многофункциональные комплексы



Новое строительство (частные дома, особняки)
Квартирные домохозяйства
Простые утилитарные постройки



Реконструкция
Ремонт
Решения для отдельных помещений

quicklink

easy

ETS

Виды зданий

Сложность установки

Каталог с Profsector.com

Системы управления

Клавишные сенсоры



Шинный соединитель, для скрытого монтажа

- **подсоединение внешнего датчика температуры пола**

°C

Рабочее напряжение на шину 21 ... 32 В=
Рабочая температура -5 ... +45 °C
Глубина монтажа 32 мм

- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- со встроенным зуммером для акустической идентификации участника (абонента) в пределах установки
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- с крышкой защиты от пыли для пользовательского интерфейса (AST)
- с расширяющими распорками

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик		стр. 871

Исполнение	арт. №	уп.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	**8004 00 01**	1

Клавишный сенсор, 1-канальный

- **с полем для надписи**
- **со светодиодной подсветкой RGB**
- **с внутренним датчиком температуры**

°C

Потребляемый ток KNX макс. 20 мА
Рабочая температура -5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, реле времени, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, ступенчатого выключателя, деактивации автоматического режима
- функции клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- могут быть настроены параметры функции блокировки
- ступенчатый выключатель, функция ступенчатого выбора до макс. 7 заданных значений
- настройка параметров светодиодов состояния по каждой кнопке
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 808

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**8016 17 80**	1
для антрацитового и алюминиевого цвета [1]	**8016 17 85**	1

Каталог с Profsector.com





Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**8014 13 22**	1
цвет: полярная белизна [2]	**8014 13 29**	1
цвет: антрацитовый [2]	**8014 13 26**	1
цвет: алюминиевый [2]	**8014 13 21**	1

Berker K.1/K.5

цвет: полярная белизна [3]	**8016 17 70**	1
цвет: антрацитовый [3]	**8016 17 76**	1
цвет: алюминиевый [3]	**8016 17 74**	1
цвет: стальной [3]	**8016 17 73**	1

[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 52,3 мм
[2] Размеры (Ш x В): 56,4 x 56,4 мм
[3] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 52,8 мм

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 1-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры

Потребляемый ток KNX	макс. 20 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, реле времени, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, ступенчатого выключателя, деактивации автоматического режима
- функции клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- могут быть настроены параметры функции блокировки
- ступенчатый выключатель, функция ступенчатого выбора до макс. 7 заданных значений
- настройка параметров светодиодов состояния по каждой кнопке
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- дополнительные функции ETS: телеграмма о сигнале тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт; настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш; настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную; конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 808
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8016 18 69**	1
цвет: черный, глянцевый	**8016 18 65**	1

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 2-канальный

- с полем для надписи
- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры

Потребляемый ток KNX — макс. 20 мА
Рабочая температура — -5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, реле времени, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, ступенчатого выключателя, деактивации автоматического режима
- функции клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- могут быть настроены параметры функции блокировки
- ступенчатый выключатель, функция ступенчатого выбора до макс. 7 заданных значений
- настройка параметров светодиодов состояния по каждой кнопке
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 808



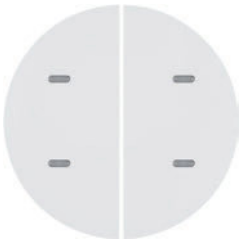


Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**8016 27 80**	1
для антрацитового и алюминиевого цвета [1]	**8016 27 85**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата [2]	**8014 23 22**	1
цвет: полярная белизна [2]	**8014 23 29**	1
цвет: антрацитовый [2]	**8014 23 26**	1
цвет: алюминиевый [2]	**8014 23 21**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна [3]	**8016 27 70**	1
цвет: антрацитовый [3]	**8016 27 76**	1
цвет: алюминиевый [3]	**8016 27 74**	1
цвет: стальной [3]	**8016 27 73**	1

[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 24,9 мм
[2] Размеры (Ш x В): 56,4 x 26,8 мм
[3] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 25 мм

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 2-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры

Потребляемый ток KNX макс. 20 мА
Рабочая температура -5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, реле времени, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, ступенчатого выключателя, деактивации автоматического режима
- функции клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- могут быть настроены параметры функции блокировки
- ступенчатый выключатель, функция ступенчатого выбора до макс. 7 заданных значений
- настройка параметров светодиодов состояния по каждой кнопке
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- дополнительные функции ETS: телеграмма о сигнале тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт; настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш; настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную; конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 808
Рамка одноместная для центральной панели Ø 58 мм	1382 0 ..	517

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8016 28 69**	1
цвет: черный, глянцевый	**8016 28 65**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 3-канальный

- с полем для надписи
- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры

Потребляемый ток KNX — макс. 20 мА
Рабочая температура — -5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, реле времени, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, ступенчатого выключателя, деактивации автоматического режима
- функции клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- могут быть настроены параметры функции блокировки
- ступенчатый выключатель, функция ступенчатого выбора до макс. 7 заданных значений
- настройка параметров светодиодов состояния по каждой кнопке
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 808

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**8016 37 80**	1
для антрацитового и алюминиевого цвета [1]	**8016 37 85**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый [2]	**8014 33 22**	1
цвет: полярная белизна [2]	**8014 33 29**	1
цвет: антрацитовый [2]	**8014 33 26**	1
цвет: алюминиевый [2]	**8014 33 21**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна [3]	**8016 37 70**	1
цвет: антрацитовый [3]	**8016 37 76**	1
цвет: алюминиевый [3]	**8016 37 74**	1
цвет: стальной [3]	**8016 37 73**	1





[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 15,6 мм
[2] Размеры (Ш x В): 56,4 x 17 мм
[3] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 15,7 мм

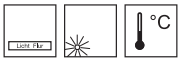
ETS
KNX

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 4-канальный

- **с полем для надписи**
- **со светодиодной подсветкой RGB**
- **с внутренним датчиком температуры**



Потребляемый ток KNX	макс. 20 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Используйте только в сочетании с шинным соединителем для скрытого монтажа
(№ для заказа: 8004 00 x1)!

В линейках S.1/B.x и K.x следует использовать только в комбинации с рамкой с большим вырезом!

- с 2 светодиодами статуса RGB на каждую клавишу
- со светодиодом режима работы белого цвета, с поддержкой управления
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, реле времени, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, ступенчатого выключателя, деактивации автоматического режима
- функции клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, 2-канального режима, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- могут быть настроены параметры функции блокировки
- ступенчатый выключатель, функция ступенчатого выбора до макс. 7 заданных значений
- настройка параметров светодиодов состояния по каждой кнопке
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 808

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**8016 47 80**	1
для антрацитового и алюминиевого цвета [1]	**8016 47 85**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый [2]	**8014 43 22**	1
цвет: полярная белизна [2]	**8014 43 29**	1
цвет: антрацитовый [2]	**8014 43 26**	1
цвет: алюминиевый [2]	**8014 43 21**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна [3]	**8016 47 70**	1
цвет: антрацитовый [3]	**8016 47 76**	1
цвет: алюминиевый [3]	**8016 47 74**	1
цвет: стальной [3]	**8016 47 73**	1





[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 24,9 мм
[2] Размеры (Ш x В): 56,4 x 12 мм
[3] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 25 мм

Каталог с Profsector.com

Berker S.1/B.3/B.7, K.1/K.5 - клавишные сенсоры с регулятором температуры помещения

- с функцией блокировки клавиш
- настраиваемое меню управления дисплея
- отдельный объект для оконного контакта
- для шинного соединителя CM, № для заказа 7504 00 01
- программируется в ETS2 начиная с версии V1.2a
- телеграмма о сигнале тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- датчик присутствия настраивается для большего комфорта
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- для функций включения, нажатия, светорегулировки, жалюзи и регулятора температуры
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для режима обогрева и / или охлаждения с / без дополнительных ступеней
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза / жары
- широкоформатный дисплей с символами
- с 2-мя дополнительными функциональными клавишами для управления дисплеем
- индикация режима работы, блокировки, комнатной/внешней температуры, а также времени с сочетании с задатчиком времени
- измерение температуры внутренним и / или внешним датчиком температуры пола с формированием среднего значения
- с функциями таймера температуры
- для установки в стандартных монтажных коробках
- для типов регулирования PI и 2-point из макс. 2 петель
- с защитой от демонтажа



Шинный соединитель, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемая мощность KNX	≈ 100 мВт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	23 мм

- как интерфейс между модулем пользователя KNX и шинным проводом
- шинное соединение через контактный зажим
- без фиксаторов

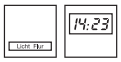
Подходит к Опция	арт. №	стр.
Заглушка для шинного соединителя	7594 02 ..	907

Исполнение	арт. №	уп.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	**7504 00 01**	1



Клавишный сенсор, 2-канальный с регулятором температуры помещения

- с полем для надписи
- с дисплеем



Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

- с белым светодиодом режима работы и 4 красными светодиодными индикаторами статуса

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 815

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**7566 27 80**	1
для цвета антрацит и алюминий [1]	**7566 27 85**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна [2]	**7566 27 70**	1
цвет: антрацитовый [2]	**7566 27 75**	1
цвет: алюминиевый [2]	**7566 27 74**	1
цвет: стальной [2]	**7566 27 73**	1



[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 15,6 мм
[2] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 15,7 мм

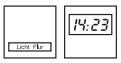
ETS
KNX

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения

- **с полем для надписи**
- **с дисплеем**



Класс энергетической эффективности IV (2%)
Рабочая температура -5 ... +45 °C

Используйте только в комбинации с рамкой с большим вырезом!

- с белым светодиодом режима работы и 6 красными светодиодными индикаторами статуса

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 815



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**7566 37 80**	1
для цвета антрацит и алюминий [1]	**7566 37 85**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна [2]	**7566 37 70**	1
цвет: антрацитовый [2]	**7566 37 75**	1
цвет: алюминиевый [2]	**7566 37 74**	1
цвет: стальной [2]	**7566 37 73**	1

[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 24,9 мм
[2] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 25 мм



Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения

- **с полем для надписи**
- **с дисплеем**



Класс энергетической эффективности IV (2%)
Рабочая температура -5 ... +45 °C

Используйте только в комбинации с рамкой с большим вырезом!

- с белым светодиодом режима работы и 10 красными светодиодными индикаторами статуса

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 815



Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
для белого цвета и цвета полярной белизны [1]	**7566 57 80**	1
для цвета антрацит и алюминий [1]	**7566 57 85**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна [2]	**7566 57 70**	1
цвет: антрацитовый [2]	**7566 57 75**	1
цвет: алюминиевый [2]	**7566 57 74**	1
цвет: стальной [2]	**7566 57 73**	1

[1] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 52,3 x 15,6 мм
[2] Вставка для полей для надписей (Ш x В): 66,8 x 15,7 мм

Каталог с Profsector.com

Berker Q.1/Q.3 - клавишные сенсоры с регулятором температуры помещения и шинным соединителем

- для функций включения, нажатия, светорегулировки, жалюзи и регулятора температуры
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- вызов, настройка и сохранение 8 световых сцен
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для режима обогрева и / или охлаждения с / без дополнительных ступеней
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза / жары
- широкоформатный дисплей с символами
- с 2-мя дополнительными функциональными клавишами для управления дисплеем
- индикация режима работы, блокировки, комнатной/внешней температуры, а также времени с сочетании с задатчиком времени
- измерение температуры внутренним и / или внешним датчиком температуры пола с формированием среднего значения
- с функциями таймера температуры
- для установки в стандартных монтажных коробках
- для типов регулирования PI и 2-point из макс. 2 петель
- с защитой от демонтажа
- с функцией блокировки клавиш
- настраиваемое меню управления дисплея
- отдельный объект для оконного контакта
- программируется в ETS2 начиная с версии V1.2a
- телеграмма о сигнале тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- датчик присутствия настраивается для большего комфорта
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности



Клавишный сенсор, 2-канальный с регулятором температуры помещения

- с полем для надписи
- с дисплеем
- с шинным соединителем



- с белым светодиодом работы и 4 янтарными светодиодными индикаторами статуса

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Вставка для полей для надписей (Ш x В)	56,4 x 17 мм

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый	**7566 27 22**	1
цвет: полярная белизна	**7566 27 29**	1
цвет: антрацитовый	**7566 27 26**	1



Клавишный сенсор, 3-канальный с регулятором температуры помещения

- с полем для надписи
- с дисплеем
- с шинным соединителем



- с белым светодиодом работы и 6 янтарными светодиодными индикаторами статуса

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Вставка для полей для надписей (Ш x В)	56,4 x 26,8 мм

Используйте только в комбинации с рамкой с большим вырезом!

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый	**7566 37 22**	1
цвет: полярная белизна	**7566 37 29**	1
цвет: антрацитовый	**7566 37 26**	1

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 5-канальный с регулятором температуры помещения

- **с полем для надписи**
- **с дисплеем**
- **с шинным соединителем**



Класс энергетической эффективности IV (2%)
Рабочая температура -5 ... +45 °C

Используйте только в комбинации с рамкой с большим вырезом!

- с белым светодиодом работы и 10 янтарными светодиодными индикаторами статуса

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый	**7566 57 22**	1
цвет: полярная белизна	**7566 57 29**	1
цвет: антрацитовый	**7566 57 26**	1

Berker S.1/B.3/B.7, Arsys — клавишные сенсоры

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- второй уровень управления вызывается через объект
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- с защитой от демонтажа
- для шинного соединителя СМ, № для заказа 7504 00 01



Шинный соединитель, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину 21 ... 32 В=
Потребляемая мощность KNX ≈ 100 мВт
Рабочая температура -5 ... +45 °C
Глубина монтажа 23 мм

- как интерфейс между модулем пользователя KNX и шинным проводом
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- без фиксаторов

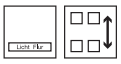
Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Заглушка для шинного соединителя	7594 02 ..	907

Исполнение	арт. №	уп.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	**7504 00 01**	1



Клавишный сенсор «Комфорт», 1-канальный

- **с полем для надписи**
- **вертикальное управление**



Рабочая температура -5 ... +45 °C

- с зеленым светодиодом работы и 2 красными светодиодами статуса
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 818

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7516 16 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7516 16 49**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7516 16 44**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7516 16 43**	1

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор «Комфорт», 2-канальный

- с полем для надписи
- вертикальное управление

- с зеленым светодиодом работы и 4 красными светодиодами статуса
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт

Рабочая температура -5 ... +45 °C

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 818

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7516 26 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7516 26 49**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7516 26 44**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7516 26 43**	1



Клавишный сенсор «Комфорт», 4-канальный

- с полем для надписи
- вертикальное управление

- с зеленым светодиодом работы и 8 красными светодиодами статуса
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт

Рабочая температура -5 ... +45 °C

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 818

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7516 46 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7516 46 49**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7516 46 44**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7516 46 43**	1



Клавишный сенсор, 1-канальный

- с полем для надписи
- вертикальное управление

- с зеленым светодиодом режима работы и красным индикатором статуса

Рабочая температура -5 ... +45 °C

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 818
Замена		
	7596 00 0 ..	820

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7516 10 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7516 10 49**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7516 10 44**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7516 10 43**	1



Клавишный сенсор, 2-канальный

- с полем для надписи
- вертикальное управление

- с зеленым светодиодом работы и 2 красными светодиодами статуса

Рабочая температура -5 ... +45 °C

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 818
Замена		
	7596 00 0 ..	820

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7516 20 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7516 20 49**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7516 20 44**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7516 20 43**	1

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор, 4-канальный

- с полем для надписи
- вертикальное управление

Рабочая температура -5 ... +45 °C

- с зеленым светодиодом работы и 4 красными светодиодами статуса

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 818
Замена		
	7596 00 0 ..	820

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7516 40 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7516 40 49**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7516 40 44**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7516 40 43**	1

Berker S.1/B.3/B.7, Arsys — принадлежности

Не подходит для клавишных сенсоров «Комфорт» и клавишных сенсоров для световых сцен.

- эамена

Исполнение	арт. №	уп.
Berker Arsys		
цвет: бесцветный, прозрачный, для клавишных сенсоров, цвет: белый	**7596 00 03**	1
цвет: бесцветный, прозрачный, для клавишных сенсоров, цвет: полярная белизна	**7596 00 06**	1
цвет: коричневый, прозрачный, для клавишных сенсоров, цвет: светло-бронзовый	**7596 00 05**	1
цвет: серый, прозрачный, для клавишных сенсоров, нержавеющая сталь	**7596 00 04**	1

Модули клавишных сенсоров



Модуль клавишного сенсора, 1-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину 21 ... 32 В=
Потребляемый ток 10 мА
Рабочая температура -5 ... +45 °C
Глубина монтажа 32 мм

- с одним светодиодом состояния RGB с возможностью настройки яркости и цвета
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- со встроенным зуммером для акустической идентификации участника (абонента) в пределах установки
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с защитой от демонтажа

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
Модуль клавишного сенсора, 1-канальный	**8014 11 80**	1

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5

Модуль клавишного сенсора, 1-канальный	**8014 11 70**	1

Накладка для 1-канального модуля клавишного сенсора

- с прозрачной линзой

- с прозрачной линзой для индикатора состояния RGB модуля клавишного сенсора

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль клавишного сенсора, 1-канальный	8014 11 ..	820

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8096 02 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 02 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8096 02 99**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 02 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8096 02 83**	1



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8096 02 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8096 02 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8096 02 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8096 02 21**	1

Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 02 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 02 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 02 71**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8096 02 73**	1



Модуль клавишного сенсора, 2-канальный

- со светодиодной подсветкой RGB
- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	32 мм

- с двумя светодиодами состояния RGB с возможностью настройки яркости и цвета
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- со встроенным зуммером для акустической идентификации участника (абонента) в пределах установки
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с защитой от демонтажа

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
Модуль клавишного сенсора, 2-канальный	**8014 21 80**	1

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com



Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5

Модуль клавишного сенсора, 2-канальный	**8014 21 70**	1



Накладка для 2-канального модуля клавишного сенсора

- с прозрачными линзами

- с 2 прозрачными линзами для индикации состояния RGB модуля клавишного сенсора

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль клавишного сенсора, 2-канальный	8014 21 ..	821

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8096 03 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 03 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8096 03 99**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 03 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 03 83**	1



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8096 03 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8096 03 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8096 03 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8096 03 21**	1



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 03 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 03 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 03 71**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8096 03 73**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Модули клавишных сенсоров IP55

- вставки имеют класс защиты IP55 только при монтаже с корпусом для наружного монтажа или рамкой для скрытого монтажа из линейки продуктов Berker W.1



Модуль кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Потребляемый ток KNX	тип. 10 мА
Потребляемая мощность KNX	≈ 108 мВт
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Класс защиты IP55 при встраивании в корпус W.1 для наружного / скрытого монтажа с установленной клавишей.

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- Возможность настройки значения яркости светодиодов состояния для дневного и ночного режима
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- для пазовой фиксации
- для корпуса W.1 для наружного монтажа или для скрытого монтажа
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
Berker W.1		
цвет: светло-серый / серый глянцевый / матовый	**8014 12 00**	1

Каталог с Profsector.com



Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Потребляемый ток KNX	тип. 10 мА
Потребляемая мощность KNX	≈ 108 мВт
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Класс защиты IP55 при встраивании в корпус W.1 для наружного / скрытого монтажа с установленной клавишей.

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- с 0-положением (средняя опора клавиш)
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- Возможность настройки значения яркости светодиодов состояния для дневного и ночного режима
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- для пазовой фиксации
- для корпуса W.1 для наружного монтажа или для скрытого монтажа
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности

Подходит к	арт. №	стр.
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
Berker W.1		
цвет: светло-серый / серый глянцевый / матовый	**8014 13 00**	1



Клавиша

- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 12 00	823
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	824

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**61 3076 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**61 3076 35 42**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша

- с линзой

Прилагаются прозрачные линзы с символом света, звонка и ключа, а также линза прозрачного и красного цвета.

- для подсветки и сигнального включения
- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок с подсветкой
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 12 00	823
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	824

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3086 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3086 35 42**	10



Клавиша

- с полем для надписи

- для подсветки
- для переключателя на два направления / крестового выключателя
- для одноклавишных кнопок
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 12 00	823
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	824

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3076 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3076 35 42**	10



Клавиша с оттиском «0 - I»

- для многополюсных клавишных выключателей
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	824

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3042 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3042 35 42**	10



Клавиша с оттиском символа «Стрелки»

- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль групповой кнопки, 1-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 13 00	824

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3065 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3065 35 42**	10

Каталог с Profsector.com



Модуль кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Потребляемый ток KNX	тип. 10 мА
Потребляемая мощность KNX	≈ 108 мВт
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Класс защиты IP55 при встраивании в корпус W.1 для наружного / скрытого монтажа с установленной клавишей.

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- Возможность настройки значения яркости светодиодов состояния для дневного и ночного режима
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- для пазовой фиксации
- для корпуса W.1 для наружного монтажа или для скрытого монтажа
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
Berker W.1		
цвет: светло-серый / серый глянцевый / матовый	**8014 14 00**	1

Каталог с Profsector.com



Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	10 мА
Потребляемый ток KNX	тип. 10 мА
Потребляемая мощность KNX	≈ 108 мВт
Рабочая температура	-40 ... +60 °C

Класс защиты IP55 при встраивании в корпус W.1 для наружного / скрытого монтажа с установленной клавишей.

- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- с 0-положением (средняя опора клавиш)
- с красным светодиодом режима программирования и красным индикатором статуса
- Возможность настройки значения яркости светодиодов состояния для дневного и ночного режима
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- для пазовой фиксации
- для корпуса W.1 для наружного монтажа или для скрытого монтажа
- функции кнопок, в частности, переключение, светорегулировка, рольставни / жалюзи, устройства ввода чисел 2 бита, переключение режима работы, сцена, принудительное управление
- устройство ввода чисел 2 байта для значений температуры
- возможно переключение до макс. 64 сцен
- возможна настройка для прибора единого цвета светодиодов состояния
- установлена настройка яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима, возможно переключение для дневного / ночного режима
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений
- настройка яркости светодиодов состояния индивидуально для функции кнопок / клавиш
- настройка значения яркости светодиодов состояния для дневного / ночного режима через объект или вручную
- конфигурация поверхностей управления в качестве кнопок (управление одной поверхностью) и клавиш (управление двумя поверхностями)
- функции кнопок / клавиш для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1/2 байт, дополнительного устройства регулятора температуры, принудительного управления, сцены, деактивации автоматического режима
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Рамки для скрытого монтажа		стр. 644
Коробка для наружного монтажа		стр. 646

Исполнение	арт. №	уп.
Berker W.1		
цвет: светло-серый / серый глянцевый / матовый	**8014 15 00**	1



Клавиша 2-местная

- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Модуль кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 14 00	826
Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 15 00	827

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый	**3055 35 45**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3055 35 42**	10

Каталог с Profsector.com



Клавиша 2-местная

- с прозрачной линзой

- для подсветки и сигнального включения
- для двухклавишных выключателей
- для двухклавишных кнопок
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 14 00	826
Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 15 00	827

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый матовый [1]	**3086 35 55**	10
цвет: полярная белизна, матовый [1]	**3086 35 52**	10

[1] с прозрачной линзой



Клавиша с оттиском «0» и «I»

- для многополюсных клавишных выключателей
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 15 00	827

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3042 35 55**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3042 35 52**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелка»

- для жалюзийного двухклавишного выключателя / жалюзийной двухклавишной кнопки
- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 14 00	826

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3065 35 65**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3065 35 62**	10



Клавиша 2-местная, с оттиском символа «Стрелки»

- с уплотнительной мембраной

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль групповой кнопки, 2-канальный, для наружного и скрытого монтажа	8014 15 00	827

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: серый / светло-серый матовый	**3065 35 55**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**3065 35 52**	10

Возможны изменения

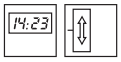
Каталог с Profsector.com

Регулятор температуры KNX



Регулятор температуры KNX

- с цветным дисплеем
- с шинным соединителем



Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В=
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Размер TFT-дисплея	1,93 ”
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры дисплея (Ш x В)	38,3 x 30,3 мм
Глубина монтажа	32 мм

- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- предустановленные настройки для охлаждения / обогрева
- режимы работы на выбор: отопление, охлаждение, отопление / охлаждение или базовое и дополнительное отопление
- типы регулирования Переключаемое регулирование PI (ШИМ), непрерывное регулирование PI или переключаемое 2-точечное регулирование на выбор
- типы отопления Отопление горячей водой, отопление пола горячей водой, электрический обогрев, электрический обогрев пола, сплит-система или настройка через объект
- с блокировкой клавиш
- с включением во время отпуска
- с функцией защиты от мороза
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- измерение температуры посредством внутреннего, внешнего датчика температуры или через объект и определение его среднего значения
- регулировка температуры для режима «Комфорт», режима ожидания, ночного режима
- управление с помощью сенсорного экрана
- цветной ЖК-дисплей с отображением символов
- для отображения статуса исполнительных устройств
- индикация режима работы, блокировки, комн. / внешн. температур, времени
- экранная заставка
- отображение времени и даты
- управление меню в DE/EN/FR/NL/IT/ES/PT/PL/DK/SV/FI/NO/TR
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с расширяющими распорками

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	160	786

Исполнение	арт. №	уп.
Регулятор температуры KNX	**8044 01 00**	1

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com



Контроллер помещения KNX

- с цветным дисплеем
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В=
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Размер TFT-дисплея	1,93 ”
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры дисплея (Ш x В)	38,3 x 30,3 мм
Глубина монтажа	32 мм

Контроллер помещения KNX по сравнению с регулятором температуры обладает дополнительно функциями сенсора и может, таким образом, управлять всеми приборами в помещении.

- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- предустановленные настройки для охлаждения / обогрева
- режимы работы на выбор: отопление, охлаждение, отопление / охлаждение или базовое и дополнительное отопление
- типы регулирования Переключаемое регулирование PI (ШИМ), непрерывное регулирование PI или переключаемое 2-точечное регулирование на выбор
- типы отопления Отопление горячей водой, отопление пола горячей водой, электрический обогрев, электрический обогрев пола, сплит-система или настройка через объект
- функции кнопок для переключения, светорегулировки, рольставен / жалюзи, устройства ввода чисел 1 и 2 байта, регулятора температуры, сцены, принудительного управления
- с блокировкой клавиш
- с включением во время отпуска
- с функцией защиты от мороза
- функция ручного прерывания уже запущенных автоматических функций
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- измерение температуры посредством внутреннего, внешнего датчика температуры или через объект и определение его среднего значения
- регулировка температуры для режима «Комфорт», режима ожидания, ночного режима
- управление с помощью сенсорного экрана
- цветной ЖК-дисплей с отображением символов
- для отображения статуса исполнительных устройств
- индикация режима работы, блокировки, комн. / внешн. температур, времени
- экранная заставка
- отображение времени и даты
- управление меню в DE/EN/FR/NL/IT/ES/PT/PL/DK/SV/FI/NO/TR
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с расширяющими распорками

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	160	786

Исполнение	арт. №	уп.
Контроллер помещения KNX	**8066 01 00**	1



Накладка для регулятора температуры KNX и контроллера помещения KNX

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Регулятор температуры KNX	8044 01 00	773
Контроллер помещения KNX	8066 01 00	774

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8096 01 82**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 01 89**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**8096 01 80**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 01 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 01 83**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com





Berker Q.1/Q.3/Q.7

цвет: белый, с эффектом бархата	**8096 01 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8096 01 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8096 01 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8096 01 21**	1

Berker K.1/K.5

цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 01 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 01 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 01 71**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8096 01 73**	1

Berker R.1/R.3 — Touch Sensor «Комфорт»

- со встроенным шинным соединителем
- Управление легким касанием сенсорных поверхностей на белых светодиодах
- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- вызов, настройка и сохранение 8 световых сцен
- измерение температуры внутренним и / или внешним датчиком температуры пола с формированием среднего значения
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- может использоваться как дополнительное устройство регулятора
- предоставление значения комнатной температуры с помощью объекта коммуникации
- функция блокировки для сенсорных кнопок, например, для очистки стеклянной поверхности
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- шинное соединение через контактный зажим
- для монтажа на двойной розетке, например, № для заказа 1809 (UP-монтаж) или 1824 (монтаж в полой стене)
- для вертикального монтажа
- с демонтажной защитой с помощью винта на крепежном кольце
- различные возможности нанесения надписей (текст и / или символы) с помощью **нового конфигуратора изделий / надписей** на сайте configurator.berker.com
- для индивидуальных надписей на стеклянных сенсорах и датчиках касания (сконфигурированные варианты) новый конфигуратор изделий / надписей генерирует номер схемы, который следует дополнительно указать при заказе



Touch Sensor «Комфорт», 1-канальный

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	81 x 152 x 10 мм

- с синим светодиодом работы и 2 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна R.1/R.3
- подходящие рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна R.x

Подходит к Опция	**арт. №**	**стр.**
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114
Монтажная коробка	1809	560
Монтажная коробка для монтажа в полой стене	1824	560

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 18 60**	1
стекло, цвет: черный	**7514 18 65**	1
Berker R.1 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 11 60**	1
стекло, цвет: черный	**7514 11 65**	1
Berker R.3		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 18 50**	1
стекло, цвет: черный	**7514 18 55**	1



Каталог с Profsector.com

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.3 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 11 50**	1
стекло, цвет: черный	**7514 11 55**	1



Touch Sensor «Комфорт», 2-канальный

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	81 x 152 x 10 мм

- с синим светодиодом работы и 4 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна R.1/R.3
- подходящие рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна R.x

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114
Монтажная коробка	1809	560
Монтажная коробка для монтажа в полой стене	1824	560

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 28 60**	1
стекло, цвет: черный	**7514 28 65**	1
Berker R.1 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 21 60**	1
стекло, цвет: черный	**7514 21 65**	1
Berker R.3		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 28 50**	1
стекло, цвет: черный	**7514 28 55**	1



Berker R.3 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 21 50**	1
стекло, цвет: черный	**7514 21 55**	1



Touch Sensor «Комфорт», 3-канальный

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	81 x 152 x 10 мм

- с синим светодиодом работы и 6 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна R.1/R.3
- подходящие рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна R.x

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114
Монтажная коробка	1809	560
Монтажная коробка для монтажа в полой стене	1824	560

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 38 60**	1
стекло, цвет: черный	**7514 38 65**	1
Berker R.1 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 31 60**	1
стекло, цвет: черный	**7514 31 65**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.3		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 38 50**	1
стекло, цвет: черный	**7514 38 55**	1
Berker R.3 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 31 50**	1
стекло, цвет: черный	**7514 31 55**	1



Touch Sensor «Комфорт», 4-канальный

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	81 x 152 x 10 мм

- с синим светодиодом работы и 8 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна R.1/R.3
- подходящие рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна R.x

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114
Монтажная коробка	1809	560
Монтажная коробка для монтажа в полой стене	1824	560

i 956

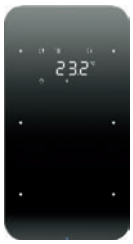
Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 48 60**	1
стекло, цвет: черный	**7514 48 65**	1
Berker R.1 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 41 60**	1
стекло, цвет: черный	**7514 41 65**	1
Berker R.3		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 48 50**	1
стекло, цвет: черный	**7514 48 55**	1
Berker R.3 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 41 50**	1
стекло, цвет: черный	**7514 41 55**	1



Каталог с Profsector.com

Berker R.1/R.3 — Touch Sensor с регулятором температуры

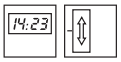
- со встроенным шинным соединителем
- Управление легким касанием сенсорных поверхностей на белых светодиодах
- для функций включения, нажатия, светорегулировки, жалюзи и регулятора температуры
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для режима обогрева и / или охлаждения с / без дополнительных ступеней
- настраиваемые режимы работы: комфорт, ожидание, ночной режим и защита от мороза / жары
- широкоформатный светодиодный дисплей с символами
- с 2-мя дополнительными сенсорными кнопками для управления дисплеем
- индикация режима работы, блокировки, комнатной/внешней температуры, а также времени с сочетании с задатчиком времени
- встроенный датчик температуры пола
- измерение температуры внутренним и / или внешним датчиком температуры пола с формированием среднего значения
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- предоставление значения комнатной температуры с помощью объекта коммуникации
- регулирование температуры путем локального измерения или значение измерения посредством объекта
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- необходим отдельный источник питания
- возможна работа с бездроссельным выходом KNX источника питания (следить за потреблением тока)
- шинное соединение через контактный зажим
- для монтажа на двойной розетке, например, № для заказа 1809 (UP-монтаж) или 1824 (монтаж в полой стене)
- для вертикального монтажа
- с демонтажной защитой с помощью винта на крепежном кольце
- различные возможности нанесения надписей (текст и / или символы) с помощью **нового конфигуратора изделий** / **надписей** на сайте configurator.berker.com
- для индивидуальных надписей на стеклянных сенсорах и датчиках касания (сконфигурированные варианты) новый конфигуратор изделий / надписей генерирует номер схемы, который следует дополнительно указать при заказе



Touch Sensor, 2-канальный с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	23 мА
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	81 x 152 x 10 мм

- с синим светодиодом работы и 4 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна R.1/R.3
- подходящие рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна R.x

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114
Монтажная коробка	1809	560
Монтажная коробка для монтажа в полой стене	1824	560

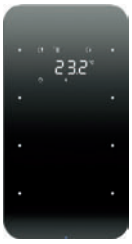
i 956

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 20 60**	1
стекло, цвет: черный	**7564 20 65**	1
Berker R.1 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 21 60**	1
стекло, цвет: черный	**7564 21 65**	1
Berker R.3		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 20 50**	1
стекло, цвет: черный	**7564 20 55**	1



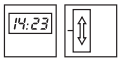
Каталог с Profsector.com

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.3 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 21 50**	1
стекло, цвет: черный	**7564 21 55**	1



Touch Sensor, 3-канальный с регулятором температуры помещения

- с дисплеем
- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	23 мА
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	81 x 152 x 10 мм

- с синим светодиодом работы и 6 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна R.1/R.3
- подходящие рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна R.x

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114
Монтажная коробка	1809	560
Монтажная коробка для монтажа в полой стене	1824	560

i 956

Исполнение	арт. №	уп.
Berker R.1		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 30 60**	1
стекло, цвет: черный	**7564 30 65**	1
Berker R.1 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 31 60**	1
стекло, цвет: черный	**7564 31 65**	1
Berker R.3		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 30 50**	1
стекло, цвет: черный	**7564 30 55**	1



Berker R.3 - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 31 50**	1
стекло, цвет: черный	**7564 31 55**	1

Berker B.IQ - клавишные сенсоры

- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- для установки в стандартных монтажных коробках
- с защитой от демонтажа
- подходящие рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x



Шинный соединитель, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемая мощность KNX	≈ 100 мВт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	23 мм

- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- как интерфейс между модулем пользователя KNX и шинным проводом
- шинное соединение через контактный зажим
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Заглушка для шинного соединителя	7594 02 ..	907

Исполнение	арт. №	уп.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	**7504 00 01**	1

Каталог с Profsector.com

Клавишный сенсор B.IQ «Комфорт», 1-канальный

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 88,5 мм

- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- второй уровень управления вызывается через объект
- с синим светодиодным индикатором работы и 2 белыми светодиодами статуса (подсветка поля для надписей)
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- возможно использование кнопок и выключателей
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 835
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных	7590 00 80	547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 15 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 15 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 15 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 15 90**	1
стекло, цвет: черный	**7516 15 92**	1

Клавишный сенсор B.IQ «Комфорт», 2-канальный

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 88,5 мм

- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- второй уровень управления вызывается через объект
- с синим светодиодным индикатором работы и 4 белыми светодиодами статуса (подсветка поля для надписей)
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- возможно использование кнопок и выключателей
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 835
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных	7590 00 80	547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 25 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 25 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 25 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 25 90**	1
стекло, цвет: черный	**7516 25 92**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор B.IQ «Комфорт», 3-канальный

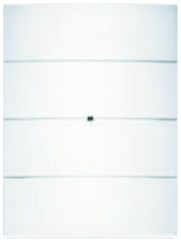
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 88,5 мм

- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- второй уровень управления вызывается через объект
- с синим светодиодным индикатором работы и 6 белыми светодиодами статуса (подсветка поля для надписей)
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- возможно использование кнопок и выключателей
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 835
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных	7590 00 80	547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 35 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 35 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 35 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 35 90**	1
стекло, цвет: черный	**7516 35 92**	1



Клавишный сенсор B.IQ «Комфорт», 4-канальный

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 118,1 мм

- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- блокирование 3-х кнопочным управлением
- второй уровень управления через объект или ручкой с 3 кнопками
- с синим светодиодным индикатором работы и 8 белыми светодиодами статуса (подсветка поля для надписей)
- телеграмма тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит или 1 байт
- возможно использование кнопок и выключателей
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 835
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 45 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 45 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 45 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 45 90**	1
стекло, цвет: черный	**7516 45 92**	1

Каталог с Profsector.com

Клавишный сенсор B.IQ, 1-канальный

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 88,5 мм

- с синим светодиодным индикатором работы и 2 белыми светодиодами статуса (подсветка поля для надписей)
- передача значения для регулировки яркости освещения
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 835
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных	7590 00 80	547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 10 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 10 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 10 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 10 90**	1
стекло, цвет: черный	**7516 10 92**	1

Клавишный сенсор B.IQ, 2-канальный

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 88,5 мм

- с синим светодиодным индикатором работы и 4 белыми светодиодами статуса (подсветка поля для надписей)
- передача значения для регулировки яркости освещения
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 835
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных	7590 00 80	547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 20 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 20 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 20 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 20 90**	1
стекло, цвет: черный	**7516 20 92**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор B.IQ, 3-канальный

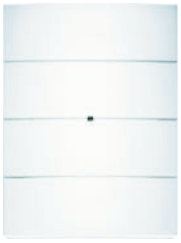
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 88,5 мм

- с синим светодиодным индикатором работы и 6 белыми светодиодами статуса (подсветка поля для надписей)
- передача значения для регулировки яркости освещения
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 835
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных	7590 00 80	547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 30 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 30 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 30 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 30 90**	1
стекло, цвет: черный	**7516 30 92**	1



Клавишный сенсор B.IQ, 4-канальный

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 118,1 мм

- с синим светодиодным индикатором работы и 8 белыми светодиодами статуса (подсветка поля для надписей)
- передача значения для регулировки яркости освещения
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- пластмассовые рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 835
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 40 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 40 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 40 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 40 90**	1
стекло, цвет: черный	**7516 40 92**	1

Каталог с Profsector.com

Berker B.IQ - клавишные сенсоры для световых сцен

- подходящие рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x



Клавишный сенсор B.IQ 4-канальный для световых сцен

Количество групп нагрузки (увеличение при каскадировании)	8
Световые сцены	макс. 8
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 118,1 мм

- вызов , настройка и сохранение 8 световых сцен
- клавишные сенсоры световых сцен могут каскадироваться
- второй уровень - для управления группами нагрузок 3-мя кнопками
- с синим светодиодным индикатором работы и 8 белыми светодиодами статуса (подсветка поля для надписей)
- передача значения для регулировки яркости освещения
- для шинного соединителя (скрытый монтаж)
- для установки в стандартных монтажных коробках
- с защитой от демонтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 835
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7516 86 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7516 86 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7516 86 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7516 86 90**	1
стекло, цвет: черный	**7516 86 92**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Berker B.IQ — Клавишные сенсоры с регулятором температуры

- для функций включения, нажатия, светорегулировки, жалюзи и регулятора температуры
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- с 2 белыми светодиодами состояния на клавишу (подсветка поля для надписей)
- с синим светодиодом режима работы
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для режима обогрева и / или охлаждения с / без дополнительных ступеней
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза / жары
- с 2-мя дополнительными функциональными клавишами для управления дисплеем
- индикация режима работы, блокировки, комнатной/внешней температуры, а также времени с сочетании с задатчиком времени
- измерение температуры внутренним датчиком температуры пола и / или внешним объектом коммуникации (соотношение оценки может параметрироваться)
- предоставление значения комнатной температуры с помощью объекта коммуникации
- с функциями таймера температуры и 2-х недельного таймера
- включаемая функция подсказки для кнопок
- для установки в стандартных монтажных коробках
- для типов регулирования PI и 2-point из макс. 2 петель
- с защитой от демонтажа
- отображение текста (ASCII-формат)
- широкоформатный дисплей с символами и подсветкой, включение через объект
- с функцией блокировки клавиш
- настраиваемое меню управления дисплея
- отдельный объект для оконного контакта
- программируется в ETS2 начиная с версии V1.2a
- телеграмма о сигнале тревоги при отсоединении от шинного соединителя 1 бит, 1 или 2 байта
- датчик присутствия настраивается для большего комфорта
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- подходящие рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x



Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Рабочая температура	+5 ... +45 °C
Глубина монтажа	20 мм

- для клавишных сенсоров B.IQ с регулятором температуры и дисплеем или Bluetooth-шлюзом
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- шинное соединение через контактный зажим
- без фиксаторов

Подходит к Опция	арт. №	стр.
Заглушка для шинного соединителя	7594 02 ..	907

Исполнение	арт. №	уп.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	**7504 00 03**	1

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com



Клавишный сенсор B.IQ 3-канальный с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 119,6 мм

- для шинного соединителя UP для B.IQ с регулятором температуры помещения

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения		стр. 841
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных	7590 00 80	547

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7566 35 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7566 35 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7566 35 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7566 35 90**	1
стекло, цвет: черный	**7566 35 92**	1



Клавишный сенсор B.IQ 4-канальный с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 149,2 мм

- для шинного соединителя UP для B.IQ с регулятором температуры помещения

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения		стр. 841
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7566 45 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7566 45 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7566 45 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7566 45 90**	1
стекло, цвет: черный	**7566 45 92**	1



Клавишный сенсор B.IQ 5-канальный с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 178,8 мм

- для шинного соединителя UP для B.IQ с регулятором температуры помещения

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения		стр. 841
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 5-канальных	7590 00 82	548

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7566 55 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7566 55 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7566 55 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7566 55 90**	1
стекло, цвет: черный	**7566 55 92**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ 3-канальный с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 128,6 мм

- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- для шинного соединителя UP для B.IQ с регулятором температуры помещения

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения		стр. 841
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных	7590 00 80	547
Ручной передатчик для инфракрасного клавишного сенсора B.IQ	2779	844

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7566 36 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7566 36 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7566 36 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7566 36 90**	1
стекло, цвет: черный	**7566 36 92**	1



Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ 4-канальный с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 158,2 мм

- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- для шинного соединителя UP для B.IQ с регулятором температуры помещения

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения		стр. 841
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных	7590 00 81	548
Ручной передатчик для инфракрасного клавишного сенсора B.IQ	2779	844

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7566 46 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7566 46 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7566 46 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7566 46 90**	1
стекло, цвет: черный	**7566 46 92**	1

Каталог с Profsector.com



Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ 5-канальный с регулятором температуры помещения

- с дисплеем

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (ширина x высота)	88,5 x 187,8 мм

- ИК телеграмма с RC5 кодированием настраиваема для каждой кнопки
- для шинного соединителя UP для B.IQ с регулятором температуры помещения

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения		стр. 841
Опция		
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 5-канальных	7590 00 82	548
Ручной передатчик для инфракрасного клавишного сенсора B.IQ	2779	844

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7566 56 99**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7566 56 94**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**7566 56 93**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**7566 56 90**	1
стекло, цвет: черный	**7566 56 92**	1



Ручной передатчик для инфракрасного клавишного сенсора B.IQ

Рабочее напряжение	6 B=
Радиус действия инфракрасного устройства	≈ 10 м
Количество инфракрасных радиоканалов	24
Размеры (Д x Ш x В)	192 x 53 x 23 мм
Срок службы батарейки [годы]	≈ 3

Необходимые батарейки 4 x Micro, Alkaline (LR 03) не входят в объем поставки.

Для дистанционного ИК-управления (на основе батареек) всех подчиненных ИК-приемников.

- RC5-шифрование
- с 3 светодиодами групп каналов (также светодиоды статуса отправки и состояния батареи)
- с 3 групповыми кнопками каналов A, B, C
- 8 каналов для регулирования освещенности
- с защитой от детей

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ 3-канальный с регулятором температуры помещения		стр. 843
Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ 4-канальный с регулятором температуры помещения		стр. 843
Инфракрасный клавишный сенсор B.IQ 5-канальный с регулятором температуры помещения		стр. 844



Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, матовый	**2779**	1

Berker B.IQ - Поля для надписей



Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 1–3-канальных

Размеры (Ш x В x Г)	151,6 x 85 x 5,7 мм

- может подсвечиваться индикатором статуса

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**7590 00 80**	1



Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных

Размеры (Ш x В x Г)	151,6 x 114,6 x 5,7 мм

- может подсвечиваться индикатором статуса

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**7590 00 81**	1

Каталог с Profsector.com



Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 5-канальных

Размеры (Ш x В x Г) 151,6 x 144,2 x 5,7 мм

- может подсвечиваться индикатором статуса

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: бесцветный, прозрачный	**7590 00 82**	1

Berker TS Sensor - Стеклянный сенсор «Комфорт»

- со встроенным шинным соединителем
- Управление легким касанием сенсорных поверхностей на белых светодиодах
- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- вызов, настройка и сохранение 8 световых сцен
- встроенный датчик температуры пола
- измерение температуры внутренним и / или внешним датчиком температуры пола с формированием среднего значения
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- может использоваться как дополнительное устройство регулятора
- предоставление значения комнатной температуры с помощью объекта коммуникации
- функция блокировки для сенсорных кнопок, например, для очистки стеклянной поверхности
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- шинное соединение через контактный зажим
- для вертикального монтажа
- для монтажа обязательно использовать плоскую 2-местную монтажную коробку, № для заказа 1871
- с переходной рамкой для защиты от снятия, образования щелей стыков и специальных условий монтажа
- с инструментом для демонтажа
- различные возможности нанесения надписей (текст и / или символы) с помощью **нового конфигуратора изделий** / **надписей** на сайте configurator.berker.com
- для индивидуальных надписей на стеклянных сенсорах и датчиках касания (сконфигурированные варианты) новый конфигуратор изделий / надписей генерирует номер схемы, который следует дополнительно указать при заказе



Стеклянный сенсор KNX «Комфорт», 1-канальный

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение 21 ... 32 В=
Потребляемый ток 12,5 мА
Рабочая температура -5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г) 86 x 160 x 5,7 мм

- с синим светодиодом работы и 2 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	849
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 18 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 18 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 10 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 19 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 19 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 11 34**	1

Каталог с Profsector.com



Стеклянный сенсор KNX «Комфорт», 2-канальный

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

- с синим светодиодом работы и 4 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	849
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 28 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 28 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 20 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 29 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 29 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 21 34**	1



Стеклянный сенсор KNX «Комфорт», 3-канальный

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

- с синим светодиодом работы и 6 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	849
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 38 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 38 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 30 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 39 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 39 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 31 34**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Стеклянный сенсор KNX «Комфорт», 4-канальный

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

- с синим светодиодом работы и 8 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	849
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 48 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 48 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 40 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7514 49 30**	1
стекло, цвет: черный	**7514 49 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7514 41 34**	1

Каталог с Profsector.com

Стеклянный сенсор с регулятором температуры помещения

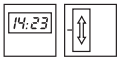
- со встроенным шинным соединителем
- Управление легким касанием сенсорных поверхностей на белых светодиодах
- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- возможно использование кнопок и выключателей
- управление в одном уровне для выключателей, клавиш, диммеров и жалюзи
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- вызов, настройка и сохранение 8 световых сцен
- для режима обогрева и / или охлаждения с / без дополнительных ступеней
- режимы работы: комфорт, ожидание, ночь и защита от мороза / жары
- широкоформатный светодиодный дисплей с символами
- с 2-мя дополнительными сенсорными кнопками для управления дисплеем
- индикация режима работы, блокировки, комнатной/внешней температуры, а также времени с сочетании с задатчиком времени
- встроенный датчик температуры пола
- измерение температуры внутренним и / или внешним датчиком температуры пола с формированием среднего значения
- дополнительное подсоединение для внешнего датчика температуры пола
- может использоваться как дополнительное устройство регулятора
- регулирование температуры путем локального измерения или значение измерения посредством объекта
- функция блокировки для сенсорных кнопок, например, для очистки стеклянной поверхности
- может посылать 1-2 байтовые значения температуры, освещенности
- необходим отдельный источник питания
- возможна работа с бездроссельным выходом KNX источника питания (следить за потреблением тока)
- шинное соединение через контактный зажим
- для вертикального монтажа
- для монтажа обязательно использовать плоскую 2-местную монтажную коробку, № для заказа 1871
- с переходной рамкой для защиты от снятия и образования щелей стыков
- с инструментом для демонтажа
- различные возможности нанесения надписей (текст и / или символы) с помощью **нового конфигуратора изделий** / **надписей** на сайте configurator.berker.com
- для индивидуальных надписей на стеклянных сенсорах и датчиках касания (сконфигурированные варианты) новый конфигуратор изделий / надписей генерирует номер схемы, который следует дополнительно указать при заказе



Стеклянный сенсор KNX 2-канальный, с регулятором температуры

- с дисплеем

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	23 мА
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

- с синим светодиодом работы и 4 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	849
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 20 30**	1
стекло, цвет: черный	**7564 20 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7564 20 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 21 30**	1
стекло, цвет: черный	**7564 21 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7564 21 34**	1

Возможны изменения

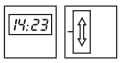
Каталог с Profsector.com



Стеклянный сенсор KNX 3-канальный, с регулятором температуры

- с дисплеем

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	23 мА
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	86 x 160 x 5,7 мм

- с синим светодиодом работы и 6 белыми светодиодами состояния
- остальная продукция для дополнения установки подходящими цветами / материалами описаны в платформе дизайна S.1/B.x
- стеклянные рамки аналогичной формы для последующих применений см. в линии дизайна B.7

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Монтажная коробка 2-местная, плоская	1871	849
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	161	114

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Berker TS Sensor		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 30 30**	1
стекло, цвет: черный	**7564 30 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7564 30 34**	1
Berker TS Sensor - конфигуратор		
стекло, цвет: полярная белизна	**7564 31 30**	1
стекло, цвет: черный	**7564 31 35**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**7564 31 34**	1

Berker TS Sensor - Дополнительные изделия



Монтажная коробка 2-местная, плоская

Размеры (Ш x В x Г)	68 x 139 x 47,5 мм
Отверстия фрезерования Ø	2 x 68 мм
Расстояние между отверстиями фрезерования	71 мм

- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- монтаж непосредственно на стене или с переходной рамкой

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Berker TS Sensor - Стеклянный сенсор «Комфорт		стр. 845
Стеклянный сенсор с регулятором температуры помещения		стр. 848

i 957

Исполнение	арт. №	уп.
Монтажная коробка 2-местная, плоская	**1871**	1

Каталог с Profsector.com

Touch Control



IP20

KNX Touch Control с TFT-дисплеем

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В=
Потребляемая мощность (режим ожидания)	0,6 Вт
Потребляемая мощность KNX	≈ 1 мВт
Потребление тока по шине (передача данных)	≈ 10 мА
Размер TFT-дисплея	3,5 ”
Разрешение графического дисплея	320 x 240 пкс
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	+0 ... +50 °C
Длина провода	макс. 10 м
Сечение проводника (гибкий) с наконечником	0,25 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	95 x 75 x 44 мм
Глубина монтажа	25,5 мм

- цветной дисплей с высоким разрешением, с сенсорным управлением
- для отображения измеряемых значений, статуса, имеющего значение для безопасности, текстов, графических изображений и фотографий
- встроенная библиотека символов с пиктограммами
- возможность импорта самостоятельно созданных изображений / пиктограмм посредством карты Micro-SD
- функции, например, включение, светорегулировка, управление жалюзи, до 16 сцен, регулировка климата, выключение системы аварийной сигнализации, дата, время
- автоматизированная функции для управления освещением, жалюзи и рольставнями, кондиционерами и системой вентиляции
- функция блокировки для очистки области интерфейса пользователя
- 16 функций реле и будильник
- логические элементы: 4 x И, 4 x ИЛИ с 4 выходами на каждый элемент
- со встроенным шинным соединителем
- 4 аналоговых / цифровых входа
- с кнопкой программирования
- встроенный датчик яркости для автоматической настройки дисплея
- внутренний датчик присутствия для автоматической активации индикации
- до макс. 10 свободно конфигурируемых страниц для элементов системы управления и индикаторов
- шинное соединение через контактный зажим
- подсоединение внешнего датчика температуры и бинарных контактов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Опция		
Дизайнерская рамка с углами		стр. 851
Дизайнерская рамка с закруглёнными углами		стр. 851
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	160	786

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, глянцевый	**7574 01 01**	1

Каталог с Profsector.com

Дизайнерская рамка с углами

Размеры (ширина x высота) 93,9 x 90,9 мм
Высота от стены 4 мм

Также следует использовать при интеграции внутренних станций аудио, ориентированных на дизайнерское исполнение.
Подходящие продукты вы найдете в новом каталоге Elcom — Связь с дверью.

- для интеграции продуктов с нейтральным дизайном в дизайнерские линейки Berker
- для KNX Touch Control

Подходит к	арт. №	стр.
KNX Touch Control с TFT-дисплеем	7574 01 01	850

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, глянцевый	**1319 89 82**	1
цвет: белый, матовый	**1319 60 99**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1319 70 09**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1319 19 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1319 70 06**	1
цвет: черный, глянцевый	**1319 22 45**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1319 64 24**	1
алюминий, металл матированный	**1319 22 84**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1319 22 04**	1
нержавеющая сталь, металл с кратцованной поверхностью	**1319 36 06**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**1319 69 09**	1
стекло, цвет: алюминиевый	**1319 64 14**	1
стекло, цвет: черный	**1319 66 16**	1

Дизайнерская рамка с закруглёнными углами

Размеры (ширина x высота) 93,9 x 90,9 мм
Высота от стены 4 мм
Радиус закругления 12 мм

Также следует использовать при интеграции внутренних станций аудио, ориентированных на дизайнерское исполнение.
Подходящие продукты вы найдете в новом каталоге Elcom — Связь с дверью.

- для интеграции продуктов с нейтральным дизайном в дизайнерские линейки Berker
- для KNX Touch Control

Подходит к	арт. №	стр.
KNX Touch Control с TFT-дисплеем	7574 01 01	850

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1319 21 89**	1
белый, с эффектом бархата	**1319 60 82**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**1319 60 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**1319 60 86**	1
цвет: черный, глянцевый	**1319 21 45**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**1319 60 84**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1319 21 84**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**1319 21 04**	1
стекло, цвет: полярная белизна	**1319 21 09**	1
стекло, цвет: черный	**1319 21 16**	1

Каталог с Profsector.com

Сенсорная панель



Сенсорная панель 7» Android

Питание через Ethernet (PoE)	18 ... 48 В=
Вспомогательное напряжение	18 ... 48 В=
Потребляемая мощность	< 10 Вт
Размер TFT-дисплея	7 ”
Разрешение графического дисплея	800 x 480 пкс
Сила света	300 кд./м²
Скорость передачи Ethernet	макс. 10/100 Мбит/с
Процессор	1 ГГц
Оперативная память (RAM)	512 МБ
Рабочая температура	+5 ... +45 °C
Сечение проводника (гибкий) с наконечником	макс. 0,75 мм²
Сечение провода (массивный)	макс. 1,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	189,7 x 125,7 x 48,3 мм
Высота от стены	12 мм

Без применения в режиме аудио достаточно питания по технологии PoE согласно IEEE 802.3af Class 3.

EN 55022

EN 55024

EN 60950-1

- панель управления с емкостным, цветным ЖК-дисплеем с сенсорным управлением формата 16:9, с управлением Multitouch
- для визуализации ПО domovea и отображения предварительно сконфигурированных функций, измеряемых значений и данных
- для вертикального и горизонтального отображения domovea
- освещение дисплея автоматически включается с помощью датчика яркости
- соединение через сервер domovea с системой KNX
- операционная система: OS Android 4.1
- приложения (Apps) в предустановленном Android-Launcher — без доступа к внешним приложениям
- интеграция функций телекоммуникации в domovea Client или Elcom VideoFON-Client
- бесшумное, долговечное конвекторное охлаждение без вентилятора
- разъем RJ45 для подключения к локальной сети (LAN)
- микрофон и динамик с подавлением эха
- с соединительным кабелем USB/Mini-USB тип A
- с набором для подсоединения RJ45, состоящим из соединителя и пэтч-кабеля
- доступное без демонтажа гнездо мини-USB 2.0, например, для подсоединения внешних носителей данных или для установки обновлений, в верхней части дисплея
- два разъема USB 2.0 с обратной стороны
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 7»	7590 01 07	780
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 7», заподлицо со стеной	7590 02 07	780
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Комплект Berker domovea	7571 00 06	782

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, 7» Android	**7574 01 07**	1

Каталог с Profsector.com



Сенсорная панель 10» Android

Питание через Ethernet (PoE)	18 ... 48 В=
Вспомогательное напряжение	18 ... 48 В=
Потребляемая мощность	< 10 Вт
Размер TFT-дисплея	10 ”
Разрешение графического дисплея	1280 x 800 пкс
Сила света	300 кд./м²
Скорость передачи Ethernet	макс. 10/100 Мбит/с
Процессор	1 ГГц
Оперативная память (RAM)	512 МБ
Рабочая температура	+5 ... +45 °C
Сечение проводника (гибкий) с наконечником	макс. 0,75 мм²
Сечение провода (массивный)	макс. 1,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	259,4 x 177 x 67,5 мм
Высота от стены	10 мм

Без применения в режиме аудио достаточно питания по технологии PoE согласно IEEE 802.3af Class 3.

EN 55022

EN 55024

EN 60950-1

- панель управления с емкостным, цветным ЖК-дисплеем с сенсорным управлением формата 16:9, с управлением Multitouch
- для визуализации ПО domovea и отображения предварительно сконфигурированных функций, измеряемых значений и данных
- для горизонтального отображения domovea
- освещение дисплея автоматически включается с помощью датчика яркости
- соединение через сервер domovea с системой KNX
- операционная система: OS Android 4.1
- приложения (Apps) в предустановленном Android-Launcher — без доступа к внешним приложениям
- интеграция функций телекоммуникации в domovea Client или Elcom VideoFON-Client
- бесшумное, долговечное конвекторное охлаждение без вентилятора
- разъем RJ45 для подключения к локальной сети (LAN)
- микрофон и динамик с подавлением эха
- с соединительным кабелем USB/Mini-USB тип A
- с набором для подсоединения RJ45, состоящим из соединителя и пэтч-кабеля
- доступное без демонтажа гнездо мини-USB 2.0, например, для подсоединения внешних носителей данных или для установки обновлений, в верхней части дисплея
- два разъема USB 2.0 с обратной стороны
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10»	7590 01 10	780
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10», заподлицо со стеной	7590 02 10	780
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Комплект Berker domovea	7571 00 06	782
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, 10» Android	**7574 01 10**	1

ETS

KNX

Каталог с Profsector.com



Сенсорная панель 10» Windows

Вспомогательное напряжение	24 В=
Потребляемая мощность	макс. 20 Вт
Размер TFT-дисплея	10 ”
Разрешение графического дисплея	1280 x 800 пкс
Скорость передачи Ethernet	макс. 1000 Мбит/с
Процессор	2 x 1 ГГц
Оперативная память (RAM)	2 ГБ
Рабочая температура	+5 ... +35 °C
Сечение проводника (гибкий) с наконечником	макс. 0,75 мм²
Сечение провода (массивный)	макс. 1,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	259,4 x 177 x 67,5 мм
Высота от стены	10 мм

EN 55022
EN 55024
EN 60950-1

- панель управления с емкостным, цветным ЖК-дисплеем с сенсорным управлением формата 16:9, с управлением Multitouch
- для визуализации ПО domovea через PC-Client и другие приложения на базе Windows для отображения предварительно сконфигурированных функций, измеряемых значений и данных
- для горизонтального отображения domovea
- освещение дисплея автоматически включается с помощью датчика яркости
- с помощью локального сервера, например сервера domovea, возможно подключение к системе KNX
- визуализация для Berker IP-Control через браузер
- операционная система: Windows 7 embedded, на встроенном ПК
- интеграция функций телекоммуникации в Elcom VideoFON-Client
- бесшумное, долговечное конвекторное охлаждение без вентилятора
- два разъема RJ45 для подключения LAN
- внутренний накопитель SSD 64 ГБ
- микрофон и динамик с подавлением эха
- с соединительным кабелем USB/Mini-USB тип A
- с набором для подсоединения RJ45, состоящим из соединителя и пэтч-кабеля
- доступное без демонтажа гнездо мини-USB 2.0, например, для подсоединения внешних носителей данных или для установки обновлений, в верхней части дисплея
- два разъема USB 2.0 с обратной стороны
- дополнительный разъем для последовательного интерфейса RS232
- кабель RJ45 входит в объем поставки
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10»	7590 01 10	780
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10», заподлицо со стеной	7590 02 10	780
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
IP-Control, рядный встраиваемый прибор (REG)	7571 00 04	857
IP-Control для управления использованием помещения рядный встраиваемый прибор (REG), цвет: светло-серый	7571 00 36	857
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Комплект Berker domovea	7571 00 06	782

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, 10» Windows	**7574 02 10**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Сенсорная панель 16» Windows

Вспомогательное напряжение	24 В=
Потребляемая мощность	макс. 20 Вт
Размер TFT-дисплея	16 ”
Разрешение графического дисплея	1366 x 768 пкс
Скорость передачи Ethernet	макс. 1000 Мбит/с
Процессор	2 x 1 ГГц
Оперативная память (RAM)	2 ГБ
Рабочая температура	+5 ... +35 °C
Сечение проводника (гибкий) с наконечником	макс. 0,75 мм²
Сечение провода (массивный)	макс. 1,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	377,4 x 231,8 x 66,4 мм
Высота от стены	11 мм

EN 55022
EN 55024
EN 60950-1

- панель управления с емкостным, цветным ЖК-дисплеем с сенсорным управлением формата 16:9, с управлением Multitouch
- для визуализации ПО domovea через PC-Client и другие приложения на базе Windows для отображения предварительно сконфигурированных функций, измеряемых значений и данных
- для горизонтального отображения domovea
- освещение дисплея автоматически включается с помощью датчика яркости
- с помощью локального сервера, например сервера domovea, возможно подключение к системе KNX
- визуализация для Berker IP-Control через браузер
- операционная система: Windows 7 embedded, на встроенном ПК
- интеграция функций телекоммуникации в Elcom VideoFON-Client
- бесшумное, долговечное конвекторное охлаждение без вентилятора
- два разъема RJ45 для подключения LAN
- внутренний накопитель SSD 32 ГБ
- микрофон и динамик с подавлением эха
- с соединительным кабелем USB/Mini-USB тип A
- с набором для подсоединения RJ45, состоящим из соединителя и пэтч-кабеля
- доступное без демонтажа гнездо мини-USB 2.0, например, для подсоединения внешних носителей данных или для установки обновлений, в верхней части дисплея
- два разъема USB 2.0 с обратной стороны
- дополнительный разъем для последовательного интерфейса RS232
- кабель RJ45 входит в объем поставки
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 16»	7590 01 16	780
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 16», заподлицо со стеной	7590 02 16	780
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
IP-Control, рядный встраиваемый прибор (REG)	7571 00 04	857
IP-Control для управления использованием помещения рядный встраиваемый прибор (REG), цвет: светло-серый	7571 00 36	857
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Комплект Berker domovea	7571 00 06	782

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: антрацитовый, 16» Windows	**7574 02 16**	1

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com



Корпус для скрытого монтажа

- для монтажа сенсорной панели
- с декоративной крышкой
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 7», цвет: антрацитовый, лакированый [1]	**7590 01 07**	1
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10», цвет: антрацитовый, лакированый [2]	**7590 01 10**	1
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 16», цвет: антрацитовый, лакированый [3]	**7590 01 16**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 190 x 126 x 47 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 182 x 117 x 47 мм
[2] Размеры (Ш x В x Г): 260 x 177 x 64 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 252 x 169 x 64 мм
[3] Размеры (Ш x В x Г): 378 x 233 x 64 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 370 x 225 x 64 мм



Корпус для скрытого монтажа, заподлицо со стеной

- для монтажа сенсорной панели заподлицо со стеной
- с декоративной крышкой
- для скрытого монтажа и установки в полой стене
- для вертикального и горизонтального монтажа

Исполнение	арт. №	уп.
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 7», заподлицо со стеной, цвет: антрацитовый, лакированый [1]	**7590 02 07**	1
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 10», заподлицо со стеной, цвет: антрацитовый, лакированый [2]	**7590 02 10**	1
Корпус, для скрытого монтажа, для сенсорной панели 16», заподлицо со стеной, цвет: антрацитовый, лакированый [3]	**7590 02 16**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 197,7 x 133,6 x 74 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 197,7 x 133,6 x 74 мм
[2] Размеры (Ш x В x Г): 269 x 186 x 74 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 269 x 186 x 74 мм
[3] Размеры (Ш x В x Г): 387 x 242 x 74 мм, Отверстие в полой стене (Ш x В x Г): 387 x 242 x 74 мм

Каталог с Profsector.com

Berker IP-Control



IP-Control рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	10 ... 30 В=
Потребляемая мощность	<= 5 ВА
Принимаемые адреса	32766
Оперативная память (RAM)	256 МБ
Рабочая температура	+0 ... +35 °C
Высота от стены от шины	58 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	8 TE
Размеры (Ш x В x Г)	144 x 90 x 64,5 мм

ВАРИАНТ ПРОДУКТА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПОМЕЩЕНИЕМ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТИПА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:
IP-Control (№ для заказа 7571 00 36), включая ПО, с помощью которого может быть создана схема размещения для управления инженерным оборудованием здания в зависимости от использования помещения/здания, например, в школах в соответствии с расписанием уроков или в общественных учреждениях в соответствии с их временем работы.

Для ввода в эксплуатацию требуются знания в области сетевой техники.

Мобильные устройства, например, смартфоны и планшеты могут подключаться через Интернет.

НОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ ВИЗУАЛИЗАЦИИ:
CubeVision — визуализация здания в форме анимированного куба в формате 3D с дополнительными функциями (осветительный прибор RGB, погодные данные в режиме онлайн, аудио-потоки и др.)

- интегрированная библиотека элементов со стандартными элементами управления
- для конфигурируемого графического интерфейса пользователя для отображения на экране ПК
- до 20 конфигураций пользователя для различного применения
- подключение внешних элементов управления с поддержкой JAVA (например, планшетного ПК) через беспроводную локальную сеть
- центральный блок управления и визуализации для KNX при помощи веб-браузера
- управление мультимедийными приложениями
- для управления и визуализации, например, жалюзи, свет, обогрев, вентиляция, охранная система, датчики и др.
- со светодиодом состояния для индикации готовности к эксплуатации, обработке данных, обмена данными KNX, состояния LAN
- сервер KNX для предоставления данных KNX максимально 15 клиентам визуализации
- обновление значения времени через сервер NTP и отправка на KNX
- создание световых сцен, каждая макс. с 28 сообщениями
- центральные функции / сценарии для отопления, жалюзи, подсветки конфигурируются пользователем
- возможен дистанционный ввод в эксплуатацию / техническое обслуживание установок KNX через Интернет (VPN, KNXnet/IP)
- ввод в эксплуатацию и программирование через веб-браузер без ETS
- с функцией еженедельного и ежегодного таймера
- инструмент конфигурации для настройки IP и установки параметров
- поддержка стандартных веб-браузеров (IE, Netscape, Firefox и т. д.)
- с датчиком событий, например, для уведомления о статусе / сообщениях о сигнале тревоги по электронной почте
- работа с бездроссельным выходом KNX источника питания (следить за потреблением тока)
- администрирование 50 пользователями для управления правами доступа
- подсоединение базы данных для хранения используемых/потребляемых данных KNX
- также может использоваться с Apple Mac OS X
- с обновляемым Flash-контролером для последующих расширений функций
- возможно подключение веб камеры
- для подключения к LAN отдельных устройств KNX
- со встроенным контроллером для логических функций (соединения, обработка граничного значения)
- RJ45 порт для подключения LAN
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами
- с интерфейсом USB для устройств 1-Wire (например, сенсорная техника 1-Wire)
- с интерфейсом S0 (электрический счетчик импульсов, счетчик рабочих часов и т. д.)
- контроль доступа: возможно интеграция с сенсорами считывания отпечатков пальцев ekey®

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Сенсорная панель		стр. 852

Исполнение	арт. №	уп.
IP-Control, рядный встраиваемый прибор (REG), цвет: светло-серый	**7571 00 04**	1
IP-Control для управления использованием помещения рядный встраиваемый прибор (REG), цвет: светло-серый, цвет: светло-серый	**7571 00 36**	1

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com

Информационные дисплеи



Шинный соединитель, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемая мощность KNX	≈ 100 мВт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Глубина монтажа	23 мм

- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- как интерфейс между модулем пользователя KNX и шинным проводом
- шинное соединение через контактный зажим
- без фиксаторов

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Заглушка для шинного соединителя	7594 02 ..	907

Исполнение	арт. №	уп.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	**7504 00 01**	1



Информационные дисплеи

Рабочая температура -5 ... +45 °C

Ввод в эксплуатацию только начиная с ETS2 V1.2a.

- для отображения статуса исполнительных устройств
- с ЖК-дисплеем с подсветкой
- с защитой от демонтажа
- визуальные / звуковые сообщения о сигнале тревоги, сбросом
- максимум для 48 сигнальных групп
- программируется на 1, 2 или 4 строки
- с пьезо-излучателем сигнала
- 16 знаков на строку максимум на 12 страницах
- язык: немецкий / английский

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа		стр. 858

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**7586 00 52**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7586 00 59**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**7586 00 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**7586 00 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**7586 00 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**7586 00 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**7586 00 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**7586 00 26**	1





Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7586 00 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**7586 00 75**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7586 00 71**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**7586 00 73**	1



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7586 00 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7586 00 49**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7586 00 44**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7586 00 43**	1

Каталог с Profsector.com

Berker domovea



Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В=
Расход электроэнергии (при работе)	≈ 150 мА
Потребляемая мощность (эксплуатация)	≈ 1,5 Вт
Оперативная память (RAM)	128 МБ
Графическая память	≈ 20 МБ
Процессор	400 МГц
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE

Центральная единица управления и визуализации для установок KNX через клиентское программное обеспечение.

Для ввода в эксплуатацию требуются знания в области сетевой техники.

Системные требования: Windows XP, Windows VISTA, Windows 7 (32 или 64 bit).

- для управления и визуализации, например, жалюзи, свет, обогрев, вентиляция, охранная система, датчики и др.
- создание макс. 50 последовательностей из различных действий
- возможность индивидуальной конфигурации интерфейса пользователя в зависимости от помещения с помощью собственных фоновых изображений
- сервер KNX для одновременного предоставления данных KNX максимально 30 клиентам визуализации
- инструмент конфигурации для настройки IP и установки параметров
- с конфигурационным и клиентским программным обеспечением на USB-накопителе
- со светодиодами состояния для состояния LAN, индикации готовности к эксплуатации и состояния соединения с веб-порталом
- создание световых сцен
- создание архивов измеренных данных и визуализация расхода энергии с помощью энергосчетчиков KNX
- возможность управления 30 пользователями с различными правами доступа
- обновление программного обеспечения через USB-интерфейс в устройстве
- возможно подключение макс. 10 веб-камер
- RJ45 порт для подключения LAN
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- переключатель для сетевого / автономного режима
- со встроенным шинным соединителем

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Сенсорная панель		стр. 852
Опция		
Лицензия Berker domovea для дистанционного доступа	7590 00 34	781
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573

производитель: серия изделий	**арт. №**
KNX-Счетчик электроэнергии	
Hager	

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, матовый	**7571 00 05**	1

ETS

Каталог с Profsector.com



Сервер программного обеспечения межсетевой операционной системы Berker domovea с адаптером USB

Рабочее напряжение интерфейса на шину	21 ... 32 В=
Оперативная память (RAM)	128 МБ
Графическое разрешение	мин 1024 x 768 пкс
Свободное место на жестком диске	мин 500 МБ

Центральное программное обеспечение управления и визуализации для управления через клиентское программное обеспечение.

Для ввода в эксплуатацию требуются знания в области сетевой техники.

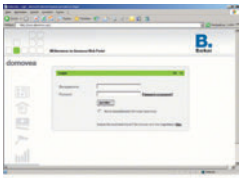
Системные требования: Windows XP, Windows VISTA, Windows 7 (32 или 64 bit).

- возможность индивидуальной конфигурации интерфейса пользователя в зависимости от помещения с помощью собственных фоновых изображений
- для управления и визуализации, например, жалюзи, свет, обогрев, вентиляция, охранная система, датчики и др.
- создание макс. 50 последовательностей из различных действий
- сервер KNX для одновременного предоставления данных KNX максимально 30 клиентам визуализации
- создание световых сцен
- создание архивов измеренных данных и визуализация расхода энергии с помощью энергосчетчиков KNX
- инструмент конфигурации для настройки IP и установки параметров
- с конфигурационным и клиентским программным обеспечением на USB-накопителе
- возможность управления 30 пользователями с различными правами доступа
- возможно подключение макс. 10 веб-камер
- процессор мин. 600 МГц
- с USB-интерфейсом для подключения к шине
- с соединительным проводом
- ПО для системы domovea для установки на ПК, совместимый с Windows®

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Лицензия Berker domovea для дистанционного доступа	7590 00 34	781

производитель: серия изделий	**арт. №**
KNX-Счетчик электроэнергии	
Hager	

Исполнение	арт. №	уп.
Сервер программного обеспечения межсетевой операционной системы Berker domovea с адаптером USB	**7590 00 35**	1



Лицензия Berker domovea для дистанционного доступа

Лицензия для активации дистанционного доступа к серверу межсетевой операционной системы domovea через веб-портал www.domovea.com

- для дистанционного управления системой здания KNX посредством Berker domovea
- данные о лицензии на накопителе USB

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Сервер REG межсетевой операционной системы Berker domovea	7571 00 05	781
Сервер программного обеспечения межсетевой операционной системы Berker domovea с адаптером USB	7590 00 35	860

Исполнение	арт. №	уп.
Лицензия Berker domovea для дистанционного доступа	**7590 00 34**	1



Комплект Berker domovea

Комплект включает в себя:
- сервер REG операционной системы Berker domovea, № для заказа 7571 00 05
- источник питания 24 В пост. тока, рядный встраиваемый прибор (REG), № для заказа 7591 00 03
- Лицензия Berker domovea для дистанционного доступа, № для заказа 7591 00 03

Для ввода в эксплуатацию требуются знания в области сетевой техники.

- со штепсельными зажимами QuickConnect
- переключатель для сетевого / автономного режима
- со встроенным шинным соединителем
- возможность индивидуальной конфигурации интерфейса пользователя в зависимости от помещения с помощью собственных фоновых изображений

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Сенсорная панель		стр. 852

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, матовый	**7571 00 06**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

KNX EnOcean



Модуль с настенным радиопередатчиком EnOcean

Количество радиоканалов	2
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 300 м
Дальность радиопередачи (здание)	макс. 30 м
Температура окружающей среды	-25 ... +65 °C
Относительная влажность воздуха (без конденсации)	0 ... 95 %

IEC14543-3-10

- однокнопочное управление в сочетании с соответствующими радиоприемниками
- для передачи команд переключения, светорегулирования или жалюзи на радиоприемник системы EnOcean
- каждому каналу может быть поставлено в соответствие любое количество радиоприемников
- предоставление энергии для отправки путем преобразования механической энергии при нажатии кнопок
- не требующее технического обслуживания устройство без батареи и внешнего источника питания
- с крепежным материалом
- для монтажа с рамками на ровной поверхности, также например, для расширения комбинаций
- для крепления винтами или на клей

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Шлюз EnOcean KNX, для наружного монтажа	7563 00 05	862

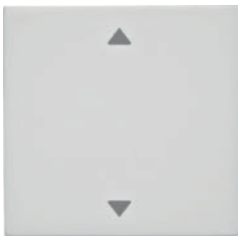
Исполнение	арт. №	уп.
Модуль с настенным радиопередатчиком EnOcean	**2411 12 00**	1



Клавиша для модуля с настенным радиопередатчиком EnOcean

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Модуль с настенным радиопередатчиком EnOcean	2411 12 00	861

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, матовый	**2411 11 89**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**2411 11 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**2411 11 06**	10



Клавиша с оттиском символа «Стрелка» для модуля с настенным радиопередатчиком EnOcean

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Модуль с настенным радиопередатчиком EnOcean	2411 12 00	861

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2411 12 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**2411 12 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**2411 12 06**	10

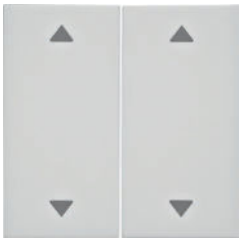


Клавиша для модуля с настенным радиопередатчиком EnOcean, 2-канальная

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Модуль с настенным радиопередатчиком EnOcean	2411 12 00	861

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2412 11 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**2412 11 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**2412 11 06**	10

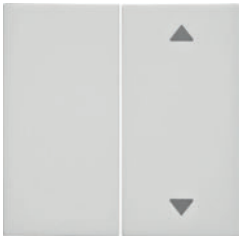
Каталог с Profsector.com



Клавиша с оттиском символа «Стрелка» для модуля с настенным радиопередатчиком EnOcean, 2-канальная

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль с настенным радиопередатчиком EnOcean	2411 12 00	861

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2412 12 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**2412 12 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**2412 12 06**	10



Клавиша с односторонним оттиском символа «Стрелка» для модуля с настенным радиопередатчиком EnOcean, 2-канальная

- С символом в виде стрелки на перекидном выключателе
- Для управления, например, светильниками и жалюзи с помощью блока управления

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль с настенным радиопередатчиком EnOcean	2411 12 00	861

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**2412 13 89**	10
цвет: полярная белизна, матовый	**2412 13 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый	**2412 13 06**	10



Шлюз EnOcean KNX, для наружного монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	≈ 12 мА
Частота передачи радиосигнала / приема радиосигнала	868,3 МГц (ASK)
Количеств функциональных каналов	32
Температура окружающей среды	-5 ... +45 °C
Относительная влажность воздуха (без конденсации)	5 ... 93 %
Размеры (Ш x В x Г)	81 x 81 x 25 мм

Двунаправленный шлюз для передачи радиосигналов EnOcean на шину KNX или из телеграмм KNX в систему EnOcean.

- каждый канал конфигурируется с разными функциями
- функции приемника EnOcean для преобразования в телеграммы KNX: помимо прочего переключение, светорегулировка, жалюзи, световая сцена, оконные контакты, значения температуры, яркости, моделирование эффекта присутствия, управляющие устройства в помещении
- функции передачи EnOcean для преобразования телеграмм KNX: переключение, светорегулировка, жалюзи, сервоприводы
- функции логики и регулировки
- программирования радиокомпонентов с помощью кнопок и дисплея
- жК-дисплей для ввода в эксплуатацию и системной диагностики
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным повторителем для команд передачи EnOcean
- шинное соединение через контактный зажим
- возможен монтаж в розетке для скрытого монтажа

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль с настенным радиопередатчиком EnOcean	2411 12 00	861

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый	**7563 00 05**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Сенсоры

Принадлежности — таймеры



Передатчик времени REG

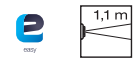
Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Срок службы литиевой батарейки [лет]	≈ 10
Размеры (Ш x В x Г)	36 x 90 x 66 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	2 TE
Высота от стены от шины	60 мм

- может применяться в затеняющих устройствах, настраивающихся на положение солнца
- автоматический переход на летнее / зимнее время (отключаемый)
- передает на шину дату и время
- гибкая настройка временного пояса и переключения летнего / зимнего времени
- по выбору: кварцевый режим или радиосинхронизация по сигналу точного времени DCF77
- с красным светодиодом состояния для приема DCF77

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7591 00 02**	1

Датчик движения KNX

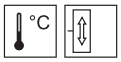




Модуль KNX датчика движения 1,1 м

- с внутренним датчиком температуры

- с шинным соединителем



Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток KNX	макс. 10 мА
Номинальная высота монтажа	1,1 м
Время срабатывания, регулируемое	10 с ... 30 мин.
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Автоматическое срабатывание функций шины при движении в зоне регистрирования или ручном управлении с помощью встроенной кнопки.

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

- с кнопкой для режимов Автоматический / постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- с 3 режимами работы: Автоматический / постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- режим Master/Slave для покрытия большой зоны регистрирования
- с режимом проверки
- индикация режима работы с помощью светодиодного индикатора статуса красного / зеленого / оранжевого цвета
- иредварительная установка режима работы регулятора
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- встроенная кнопка с возможностью настройки для ручного управления функциями шины
- функции кнопок для переключения, светорегулировки, жалюзи, устройства ввода чисел, сцены, принудительного управления
- два функциональных каналов – функции, зависящие от яркости
- дополнительный канал для режима датчика, не зависящего от яркости
- возможен вывод значения яркости через объект
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с расширяющими распорками
- с защитой от демонтажа

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
Модуль KNX датчика движения 1,1 м	**8026 21 80**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5		
Модуль KNX датчика движения 1,1 м	**8026 21 70**	1
Berker R.1/R.3		
Модуль KNX датчика движения 1,1 м	**8026 21 60**	1



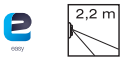


ETS

KNX

Каталог с Profsector.com





Модуль KNX датчика движения 2,2 м

- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток KNX	макс. 10 мА
Номинальная высота монтажа	2,2 м
Время срабатывания, регулируемое	10 с ... 30 мин.
Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 лк, дневной режим
Область охвата прямоугольной формы	≈ 8 x 12 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Автоматическое срабатывание функций шины при движении в зоне регистрирования или ручном управлении с помощью встроенной кнопки.

Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения. Исключительно для использования в помещении!

- с кнопкой для режимов Автоматический / постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- с 3 режимами работы: Автоматический / постоянно вкл. / Постоянно выкл.
- режим Master/Slave для покрытия большой зоны регистрирования
- с режимом проверки
- индикация режима работы с помощью светодиодного индикатора статуса красного / зеленого / оранжевого цвета
- иредварительная установка режима работы регулятора
- встроенный датчик температуры с выводом измеряемых значений через объект
- встроенная кнопка с возможностью настройки для ручного управления функциями шины
- функции кнопок для переключения, светорегулировки, жалюзи, устройства ввода чисел, сцены, принудительного управления
- два функциональных каналов – функции, зависящие от яркости
- дополнительный канал для режима датчика, не зависящего от яркости
- возможен вывод значения яркости через объект
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с расширяющими распорками
- с защитой от демонтажа

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
Модуль KNX датчика движения 2,2 м	**8026 22 80**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5		
Модуль KNX датчика движения 2,2 м	**8026 22 70**	1
Berker R.1/R.3		
Модуль KNX датчика движения 2,2 м	**8026 22 60**	1







Накладка для модуля KNX с датчиком движения «Комфорт»

Подходит к	арт. №	стр.
Модуль KNX датчика движения 1,1 м		стр. 863
Модуль KNX датчика движения 2,2 м		стр. 864

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**8096 04 52**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 04 59**	1
Накладка для модуля KNX с датчиком движения «Комфорт»	**8096 04 09**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 04 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый	**8096 04 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**8096 04 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**8096 04 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**8096 04 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**8096 04 21**	1



Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 04 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**8096 04 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**8096 04 71**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**8096 04 73**	1



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**8096 04 60**	1
цвет: черный, глянцевый	**8096 04 65**	1

Инфракрасный датчик присутствия

- со скобами для крепления пружины для установки на крыше
- со встроенным шинным соединителем
- с потенциометрами для точной настройки яркости срабатывания и времени слежения без демонтажа
- знергосбережение посредством включения/выключения света, отопления и пр. в зависимости от присутствия и яркости



Инфракрасный датчик присутствия KNX

IP41

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 ... 3,5 м
Угол охвата	360 °
Поле обнаружения Ø, на полу	≈ 7 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 мин. ... 1 ч
Диапазон измерения яркости	5 ... 1000 лк
Рабочая температура	-10 ... +45 °C
Монтажное отверстие Ø	60 ... 63 мм
Толщина монтажной стены	10 ... 28 мм
Размеры (Ø x B)	78 x 70 мм

- соединение нескольких датчиков посредством расширения диапазона захвата
- шинное соединение через контактный зажим

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 867
Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 867
Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия		стр. 866

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7524 10 05**	1



Инфракрасный датчик присутствия KNX, многоканальный, 2 зоны

IP41

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 ... 3,5 м
Угол охвата	360 °
Поле обнаружения Ø, на полу	≈ 7 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 мин. ... 1 ч
Диапазон измерения яркости	5 ... 1000 лк
Рабочая температура	-10 ... +45 °C
Монтажное отверстие Ø	60 ... 63 мм
Толщина монтажной стены	10 ... 28 мм
Размеры (Ø x B)	78 x 70 мм

- соединение нескольких датчиков посредством расширения диапазона захвата
- функции, например включение, светорегулировка, световые сцены, принудительное управление
- с двумя независимыми системами наблюдения за зонами
- с регулировкой постоянного освещения
- шинное соединение через контактный зажим

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 867
Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 867
Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия		стр. 866

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7524 10 06**	1

Каталог с Profsector.com



IP41

Инфракрасный датчик присутствия KNX «Комфорт»

- с встроенным каналом для исполнительного элемента включения

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- параллельно компенсированные	1000 ВА
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 ... 3,5 м
Угол охвата	360 °
Поле обнаружения Ø, на полу	≈ 7 м
Поле обнаружения Ø, на уровне письменного стола	≈ 5 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 мин. ... 1 ч
Диапазон измерения яркости	5 ... 1000 лк
Рабочая температура	-10 ... +45 °C
Монтажное отверстие Ø	60 ... 63 мм
Толщина монтажной стены	10 ... 28 мм
Размеры (Ø x В)	78 x 70 мм

- соединение нескольких датчиков посредством расширения диапазона захвата
- встроенный переключающий выход для управления через шину или для прямого подключения потребителя

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 867
Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 867
Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия		стр. 866

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7524 10 03**	1



IP41

Инфракрасный датчик присутствия DALI KNX «Комфорт»

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Рекомендуемая высота установки	≈ 2,5 ... 3,5 м
Угол охвата	360 °
Поле обнаружения Ø, на полу	≈ 7 м
Поле обнаружения Ø, на уровне письменного стола	≈ 5 м
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 мин. ... 1 ч
Диапазон измерения яркости	5 ... 1000 лк
Рабочая температура	-10 ... +45 °C
Монтажное отверстие Ø	60 ... 63 мм
Толщина монтажной стены	10 ... 28 мм
Размеры (Ø x В)	78 x 70 мм

- соединение нескольких датчиков посредством расширения диапазона захвата
- с регулировкой постоянного освещения
- встроенный выход DALI/DSI (широковещание) для переключения/управления 24 устройствами ЭПРА DALI/DSI

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 867
Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия		стр. 867
Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия		стр. 866

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**7524 10 04**	1



Корпус для наружного монтажа инфракрасных датчиков присутствия

Размеры (Ø x В)	75 x 67 мм

- с кабельным вводом

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный датчик присутствия KNX		стр. 865
Инфракрасный датчик присутствия DALI KNX «Комфорт»	7524 10 04	866
Инфракрасный датчик присутствия KNX, многоканальный, 2 зоны	7524 10 06	865

i 923

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна, матовый	**1701 05**	1

Каталог с Profsector.com



IP30

Инфракрасный ручной передатчик для датчика присутствия

Срок службы батарейки [годы] ≈ 3,5
Размеры (Д x Ш x В) 120 x 70 x 10 мм

Объем функций в зависимости от активированного датчика присутствия.

Необходимая батарея (CR2032) входит в комплект поставки.

Для управления освещением, подключенного к датчику присутствия

- RC6-шифрование
- дополнительный светодиод квитирования для индикации инфракрасной передачи
- с 4 функциональными кнопками (вызов/сохранение световых сцен)
- зеленая кнопка «on» (вкл.), красная кнопка «off» (выкл.) (включение / выключение функции светорегулировки)

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный датчик присутствия KNX		стр. 865
Инфракрасный датчик присутствия KNX «Комфорт»	7524 10 03	866
Инфракрасный датчик присутствия DALI KNX «Комфорт»	7524 10 04	866
Инфракрасный датчик присутствия KNX, многоканальный, 2 зоны	7524 10 06	865

i 923

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, матовый	**7590 40 01**	1



IP30

Конфигурационный ручной передатчик для датчика присутствия

Размеры (Д x Ш x В) 111 x 63 x 10 мм
Срок службы батарейки [годы] ≈ 3,5

Необходимая батарея (CR2032) входит в комплект поставки.

Для удобной конфигурации совместимого датчика присутствия.

- RC6-шифрование
- дополнительный светодиод квитирования для индикации инфракрасной передачи
- 15 кнопок со встроенным светодиодом статуса
- 3 области конфигурации для управления, задержки отключения, порога яркости
- ручная настройка порога яркости, настройка с помощью стандартных значений или режима обучения
- стандартные настройки для порога яркости: дневной свет, освещение офиса, лестничной площадки
- 2 устройства запоминания конфигураций для идентичной конфигурации нескольких датчиков присутствия

Подходит к	арт. №	стр.
Инфракрасный датчик присутствия KNX		стр. 865
Инфракрасный датчик присутствия KNX «Комфорт»	7524 10 03	866
Инфракрасный датчик присутствия DALI KNX «Комфорт»	7524 10 04	866
Инфракрасный датчик присутствия KNX, многоканальный, 2 зоны	7524 10 06	865

i 923

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный, матовый	**7590 40 02**	1

Каталог с Profsector.com

Регулятор температуры KNX

- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для режима подогрева и / или охлаждения
- подогрев и охлаждение возможны в 2 этапа
- шинное соединение через контактный зажим
- для типов регулирования PI и 2-point
- с защитой от демонтажа
- 4 бинарных входа или 2-3 бинарных входа и 1-2 выхода
- с 4 независимыми бинарными входами для беспотенциальных контактов, например, магнитный контакт окна
- настраиваемое поведение при включении напряжения
- двойные входы/выходы с винтовыми клеммами
- защита клапана может быть задана



Регулятор температуры KNX

- с кнопкой для регулировки
- с шинным соединителем

Выходной ток на канал	макс. 0,8 мА
Регулирование заданного значения через кнопку регулировки	± 0 ... 5 K
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода входов/выходов	макс. 5 м
Длина провода датчика	50 м

Бинарный вход 4 можно параметризовать для температурного датчика, № для заказа 161.

- режимы работы: комфорт, ожидание, ночной режим, защита от мороза / жары, точка росы индицируются светодиодами
- с кнопкой присутствия для переключения между режимами «Комфорт» и режимом «Ожидания»
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- параметры кнопки присутствия и клавиши регулировки могут быть без параметров
- со светодиодами статуса: красный - нагрев, синий - охлаждение, жёлтый - активация
- без фиксаторов

Подходит к Опция	**арт. №**	**стр.**
Датчик температуры пола / дистанционный датчик		стр. 871

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**7544 11 52**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7544 11 59**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**7544 11 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**7544 11 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**7544 11 83**	1



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**7544 11 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**7544 11 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**7544 11 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**7544 11 24**	1



Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7544 11 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**7544 11 75**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**7544 11 71**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7544 11 73**	1



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7544 11 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7544 11 49**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7544 11 44**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7544 11 43**	1

Каталог с Profsector.com



Регулятор температуры объекта KNX

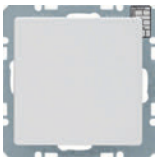
- с шинным соединителем

Выходной ток на канал	макс. 0,8 мА
Класс энергетической эффективности	IV (2%)
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода входов/выходов	макс. 5 м
Длина провода датчика	50 м

Бинарный вход 4 можно параметризовать для температурного датчика, № для заказа 161.

- режимы работы: комфорт, ожидание, ночной режим, защита от мороза / жары, точка росы
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- без фиксаторов

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик		стр. 871







Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**7544 12 52**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7544 12 59**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**7544 12 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**7544 12 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**7544 12 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**7544 12 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**7544 12 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**7544 12 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**7544 12 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7544 12 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**7544 12 75**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7544 12 71**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**7544 12 73**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7544 12 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7544 12 49**	1
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**7544 12 44**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**7544 12 43**	1

Каталог с Profsector.com



CO_2-Датчик KNX с регулировкой уровня влажности и температуры

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	12,5 мА
Рекомендуемая высота установки	≈ 1,5 м
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Диапазон измерений CO_2	0 ... 2000 ppm
Потребляемый ток KNX	тип. 12,5 мА
Диапазон измерения температуры, линейный	-5 ... +45 °C
Диапазон измерения влажности	10 ... 95 %

Для управления, например, вентиляторами или приводами стеклоподъемника через телеграмму KNX.
Рекомендация: используйте глубокую розетку.

- режимы работы: комфорт, ожидание, ночной режим, защита от мороза / жары
- подача сигнала тревоги при достижении точки росы для предупреждения образования плесени, например, при наличии охлаждающих потолков или зимних садов
- с кнопкой программирования
- без фиксаторов
- функции бинарного входа: включение, светорегулировка, жалюзи, устройство ввода чисел, дополнительные устройства световых сцен
- возможность блокировки бинарных входов во время эксплуатации
- для измерения и контроля значения концентрации CO_2, влажность и температура воздуха
- настройка до макс. 4 CO_2-предельных значений
- сравнение измеренных значений с заданным значением температуры
- настройка до 2 предельных значений влажности

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Датчик температуры пола / дистанционный датчик		стр. 871





Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**7544 13 52**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7544 13 59**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**7544 13 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**7544 13 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**7544 13 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**7544 13 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**7544 13 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**7544 13 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**7544 13 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7544 13 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**7544 13 75**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7544 13 71**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**7544 13 73**	1

Физические сенсоры



IP54

Датчик освещенности и температуры, для наружного монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Диапазон измерения яркости, линейный	1 лк ... 100 клк
Диапазон измерения температуры, линейный	-25 ... +55 °C
Рабочая температура	-25 ... +55 °C
Размеры (Ш x В x Г)	72 x 110 x 54 мм

- 4 независимых канала с собственными граничными значениями для обработки яркости и / или температуры
- возможность установки для канала логического соединения И граничных значений
- дополнительный канал защиты от солнца с объектами для управления жалюзи
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- для канала объект для обучения для граничного значения яркости

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: полярная белизна	**7549 20 02**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Датчик температуры пола / дистанционный датчик

Рабочая температура	-40 ... +80 °C
Длина провода датчика	4 м

- в качестве замены или для расширения функций продуктов KNX с соответствующим подключением, например, регулятор температуры/контроллер помещения KNX, KNX Touch Control, модули с сенсорными кнопками или шинный соединитель (только № для зак. 8014 00 x1)

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	8004 00 ..	505
Регулятор температуры KNX	8044 01 00	773
Контроллер помещения KNX	8066 01 00	774
KNX Touch Control с TFT-дисплеем	7574 01 01	850

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	**160**	1



Датчик температуры пола / дистанционный датчик

Длина провода датчика	4 м
Характеристика сопротивления при 25 °C	33 кОм

- в качестве замены или для функционального расширения продуктов с соответствующим разъемом, таких как регуляторы температуры, стеклянные датчики или регуляторы температуры KNX

Подходит к	арт. №	стр.
Berker R.1/R.3 — Touch Sensor «Комфорт»		стр. 831
Berker R.1/R.3 — Touch Sensor с регулятором температуры		стр. 834
Berker TS Sensor - Стеклянный сенсор «Комфорт		стр. 845
Стеклянный сенсор с регулятором температуры помещения		стр. 848
Регулятор температуры KNX	7544 11 ..	868
Регулятор температуры объекта KNX	7544 12 ..	869

Исполнение	арт. №	уп.
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	**161**	1

Каталог с Profsector.com

Метеостанции



IP44

Метеостанция KNX «Комфорт» с системой спутниковой навигации GPS, для наружного монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение	12...40 В~/=
Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Потребляемый ток	81 мА
Диапазон измерения температуры, линейный	-30 ... +80 °C
Диапазон измерения яркости	0 ... 150000 лк
Диапазон измерения скорости ветра	0 ... 35 м/с
Осадки (да/нет)	1 бит
Рабочая температура	-30 ... +50 °C
Размеры (Ш x В x Г)	96 x 77 x 118 мм
Вес	≈ 170 г

Следить за правильной ориентацией и свободным монтажом.

Для обнаружения ветра, осадков, температуры и яркости и обработки сигналов

- индивидуальная настройка параметров: дождь, ночной режим, температура, ветер, яркость, сумерки и затенение
- с функциями календарного и недельного таймера
- управление фасадом
- с автоматическим переключением с летнего на зимнее время
- таймер календарного времени
- таймер недель
- с красным светодиодом режима программирования
- с подогревом для зимнего режима
- с кнопкой программирования
- с датчиком скорости и направления ветра, атмосферных осадков, сумерек, температуры и яркости
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с логическими областями граничных значений
- с блокирующими модулями для фильтрации входных объектов в зависимости от объектов, подлежащих блокировке
- настройка выдержки времени и гистерезиса
- со штекерными клеммами для источника питания
- для монтажа на стене и на мачту
- с гибким хомутиком для крепления на опоре
- пзмерение количества осадков, температуры, силы ветра, яркости
- с восемью логическими связями И и ИЛИ

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, прозрачный	**7549 00 02**	1

Каталог с Profsector.com



IP44

Метеостанция с GPS, для наружного монтажа

- с шинным соединителем

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В~/=
Номинальный ток (вкл. подогрев)	81 мА
Диапазон измерения яркости	0 ... 150000 лк
Диапазон измерения температуры, линейный	-30 ... +80 °C
Диапазон измерения скорости ветра	0 ... 35 м/с
Осадки (да/нет)	1 бит
Рабочая температура	-30 ... +50 °C
Размеры (Ш x В x Г)	96 x 77 x 118 мм
Вес	≈ 170 г

Для обнаружения ветра, осадков, температуры и яркости и обработки сигналов

Следить за правильной ориентацией и свободным монтажом.

- с датчиком ветра, осадков, сумеречным и температурным датчиком и 3 датчиками яркости
- с автоматическим переключением с летнего на зимнее время
- с подогревом для зимнего режима
- с красным светодиодом режима программирования
- для управления установками затенения для макс. 4 фасадов
- простой ввод в эксплуатацию благодаря заранее заданным параметрам
- фиксированные заданные параметры при активации функции теплозащиты или функции выработки тепла
- периодичность передачи значений температуры наружного воздуха, заморозков, яркости, режима день/ночь, ветра и дождя задана
- 3 заданных предельных значения для сигнала тревоги (скорость и направление ветра)
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штекерными клеммами для источника питания
- для монтажа на стене и на мачту
- с гибким хомутиком для крепления на опоре

Подходит к	арт. №	стр.
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: белый, прозрачный	**8049 00 01**	1



Датчик температуры пола / дистанционный датчик

Рабочая температура	-40 ... +80 °C
Длина провода датчика	4 м

- в качестве замены или для расширения функций продуктов KNX с соответствующим подключением, например, регулятор температуры/контроллер помещения KNX, KNX Touch Control, модули с сенсорными кнопками или шинный соединитель (только № для зак. 8014 00 x1)

Подходит к	арт. №	стр.
Регулятор температуры KNX	8044 01 00	773
Контроллер помещения KNX	8066 01 00	774
KNX Touch Control с TFT-дисплеем	7574 01 01	850

i 925

Исполнение	арт. №	уп.
Датчик температуры пола / дистанционный датчик	**160**	1

Каталог с Profsector.com

Исполнительное устройство для помещений



Аналоговый вход, 4-канальный, REG

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В~
Частота	50/60 Гц
Напряжение входов	0-1; 0-10 В
Входное полное сопротивление напряжения	18 кОм
Выходное напряжение датчика	24 В=
Ток на входе	0-20; 4-20 мА
Входящее полное сопротивление тока	100 Ом
Выходной ток сенсора	макс. 100 мА
Потребляемый ток	170 мА
Предельные значения	на каждый канал 2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	72 x 90 x 70 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE
Высота от стены от шины	63 мм

- для активных датчиков
- для наружного датчика ветра, осадков, яркости, температуры, сумерек, а также для наружного датчика влажности и температуры
- с индикатором статуса зел / красн (вкл / ошибка)
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- параметры для вводов задаются отдельно
- вход 4-20 мА будет контролироваться на разрыв провода
- возможен выбор между циклической или передачей старт-стоп
- с разъемом для аналогового входного модуля
- расширяется 4-м аналоговым входным модулем
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Блок питания 24 В AC REG	7591 00 01	874

Аналоговый вход служит для определения и обработки независимых аналоговых сигналов сенсоров. В зависимости от входящего сигнала сообщения о предельных значениях могут передаваться через KNX.

Необходим отдельный источник питания 24 В перем. тока!

Входящие сигналы согласно DIN IEC 381-1, -2

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7541 40 04**	1

Дополнительные изделия



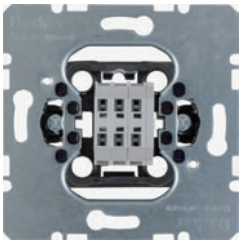
Блок питания 24 В AC REG

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	24 В~
Выходной ток	макс. 1 A
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	72 x 90 x 70 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE
Высота от стены от шины	63 мм

- для метеостанции «Комфорт», а также аналоговых входов / исполнительных устройств
- устойчивый к короткому замыканию и перегрузке
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Аналоговый вход, 4-канальный, REG	7541 40 04	874
Аналоговое исполнительное устройство, 4-канальное, REG	7551 40 01	897

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7591 00 01**	1



Вставка сенсора

- для температурного датчика, например, PT100
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- без фиксаторов

Исполнение	арт. №	уп.
Вставка сенсора	**7594 10 01**	10

Каталог с Profsector.com

Центральная плата для вставки сенсора

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы данной программы.
Поле для надписи не используется.

- для температурного датчика, например, PT100
- с разрезами для циркуляции воздуха

Подходит к	арт. №	стр.
Вставка сенсора	7594 10 01	109

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5, Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7594 04 02**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7594 04 09**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**7594 04 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**7594 04 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**7594 04 83**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7594 04 04**	1
нержавеющая сталь, матовый лак	**7594 04 03**	1

Универсальные интерфейсы

- для сопряжения сигнализаторов, сенсоров, замочных выключателей и запираемых рабочих контактов с KNX
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим



Универсальный интерфейс, 2-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- с 2 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов

Подходит к	арт. №	стр.
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 20 02**	1



Универсальный интерфейс, 2-канальный с двумя светодиодными выходами, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- с 2 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- с двумя свободно параметрируемыми выходами для управления светодиодами

Подходит к	арт. №	стр.
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 20 03**	1

Каталог с Profsector.com



Универсальный интерфейс, 4-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- с 4 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов

Подходит к	арт. №	стр.
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 40 02**	1



Универсальный интерфейс, 4-канальный с четырьмя светодиодными выходами, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 5 В
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Длина провода	макс. 5 м
Размеры (Д x Ш x В)	38 x 35 x 12 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- с 4 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- с четырьмя свободно параметрируемыми выходами для управления светодиодами

Подходит к	арт. №	стр.
Berker TS Crystal		стр. 555
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7564 40 03**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Универсальный интерфейс, 8-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Напряжение сканирования входа	на единицу 20 В
Выходной ток на канал	макс. 0,8 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода	макс. 10 м
Размеры (Ш x В x Г)	44 x 48 x 32 мм

Для подключения беспотенциальных контактов, например, выключателей, кнопок, контактов окон, контактов сигнализаторов или регуляторов температуры, для связи с системой шин KNX.

- возможно использование кнопок и выключателей
- функции: вкл. / выкл., регулировка освещенности, управление жалюзи
- параметры 8 двойных вводов, 8 выводов или 4 двойных вводов и 4 выводов могут быть настроены
- с 8 независимыми двойными вводами для контактов, не находящихся под потенциалом
- дополнительное устройство для клавишного сенсора световых сцен
- выходы для светодиодов, например, в качестве светодиода индикации статуса
- объект для аудио-/видеоуправления
- объекты: переключение, принудительное управление, ответ выхода (только приложения 4 входа / 4 выхода)
- управление исполнительными вкл. / выкл. и диммерами
- полное управление жалюзи длинными и короткими нажатиями
- второй уровень управления через объект или руской с 3 кнопками (только приложение 8 входов)
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- стойкий к смещению полярности
- с винтовыми клеммами
- передача значения для регулировки яркости освещения

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Berker TS Crystal		стр. 555
Стеклянный сенсор		стр. 570
Нажимная кнопка	1811 1 ..	555
Адаптер для KNX и реле	7590 00 32	573

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный	**7564 80 01**	1

Бинарные входы



Бинарный вход KNX 230 В ~, REG

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Входное напряжение	230 В~
Сигнальная частота	50/60 Гц
Длина провода входа	макс. 100 м
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²

Для подключения контактов с электропитанием 230 В перем. тока для связи с системой шин KNX.

- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- ручное управление активируется переключателем
- ручное управление для каждого канала с помощью кнопки со встроенным светодиодным индикатором статуса, при этом функция KNX блокируется
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- подходит для различных внешних проводов
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Исполнение	арт. №	уп.
4 независимых бинарных входа с отдельным нейтральным проводом		
цвет: светло-серый, 4-канальный [1]	**7521 40 09**	1
10 независимых бинарных входов с отдельным нейтральным проводом		
цвет: светло-серый, 10-канальный [2]	**7521 90 00**	1



[1] Размеры (Ш x В x Г): 70 x 90 x 65 мм, 4 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 105 x 90 x 65 мм, 6 TE

Каталог с Profsector.com



Бинарный вход 6-канальный, рядный встраиваемый прибор (REG) 24 ... 230 В AC/DC

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Сигнальное напряжение	не находится под потенциалом, 24 ... 230 В~/=
Длина провода входа	макс. 100 м
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	105 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE

Для подключения беспотенциальных контактов или контактов с электропитанием 24 ... 230 В перем. / Пост. тока для связи с системой шин KNX.

- с шестью красными светодиодами статуса для индикации состояния входов
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- функции переключения, светорегулировки, управления жалюзи, сцены, функции отопления и реле времени
- дополнительные функции ETS: устройство ввода чисел 1 и 2 байта, 2-канальный режим, функция ступенчатого выключателя
- ручное управление активируется переключателем
- ручное управление для каждого канала с помощью кнопки со встроенным светодиодным индикатором статуса, при этом функция KNX блокируется
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с 6 независимыми двойными вводами с отдельным нейтральным проводом
- подходит для различных внешних проводов
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 6-канальный	**7521 60 02**	1

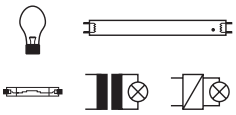
Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

Исполнительные устройства

Исполнительные элементы комбинированного назначения (REG)





Исполнительный элемент помещения 4-/2-канальный, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Коммутируемый ток для электронных выходов	макс. 50 мА
Ток включения	макс. 800 А
макс. коммутируемая мощность при	230 В~
Лампы накаливания на 230 В	3000 Вт
230 В галогенные лампы	2500 Вт
Обычные трансформаторы	1200 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1000 Вт
- параллельно компенсированные	1160 Вт
- схема парного включения	2300 Вт
Пускорегулирующие аппараты:	
- Osram EVG QT-FH 4 x 14 Вт	10
- Osram EVG QT-FQ 2 x 54 Вт	11
- Osram EVG QTP 2 x 58 Вт	11
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	72 x 90 x 70 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE
Высота от стены от шины	63 мм

Следуйте указаниям производителя двигателя!
Оптимизировано для ввода в эксплуатацию с помощью ETS3 начиная с версии D патч A.

- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для типов регулирования PI и 2-point
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- 4 кнопки для ручного управления с функциями вкл. / выкл. (вверх / вниз), а также шинной функцией вкл. / выкл. на канал / аппарат
- с 6 красными светодиодами индикации состояний и 3 красными светодиодами в качестве индикаторов ручного управления
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с 4 замыкающими беспотенциальными контактами, возможна настройка параметров под размыкающий контакт
- 2 дополнительных электронных выхода (Triac) для подсоединения термоэлектрических сервоприводов 230 В
- 4 выхода для включения независимых нагрузок или для управления 2 приводами
- с аварийной программой, например, при выходе из строя датчика или шины
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7531 40 19**	1

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com

Логическая функция

Сравнение функций easy/system	Переключающие исполнительные устройства/ исполнительные устройства жалюзи, рядные встраиваемые приборы (REG) „easy“: 80 31 .., 8031 90 ..	Переключающие исполнительные устройства/ исполнительные устройства жалюзи, рядные встраиваемые приборы (REG) „ETS“: 7531 .., 7531 90 ..
Функции включения		
– Функция вкл./выкл.	■	■
– Задержка включения/выключения	–	■
– Аварийное отключение	–	■
– Таймер (прерываемый/перезапускаемый)	■	■
– Предварительное предупреждение о выключении	■	■
– Мигание	–	■
– Настраиваемый замыкающий/размыкающий контакт	– (Замыкающий контакт, жесткий)	■
– Предварительные настройки (с одним или двумя объектами)	–	■
– Функции блокировки (с одним или двумя объектами)	–	■
– Принудительное управление (2 бит)	■	■
– Конфигурируемый ручной режим (блокировать/ разрешить/статус)	–	■
– Индикация статуса с задержкой отправки	–	■
Функция жалюзи		
– Вверх/вниз, расстояние между ламелями/стоп (функция жалюзи)	■	■
– Вверх/вниз, стоп (функция рольставней)	■	■
– Перемещение в положение в %	■	■
– Поворот ламелей (0–100 %) *	■	■
– Настраиваемая продолжительность работы до верхнего и нижнего конечного положения	■	■
Защитные функции		
– Макс. 3 сигнала тревоги с назначаемым приоритетом	–	■
– Макс. 3 сигнала тревоги с заданным приоритетом	■	–
– Поведение во время/после сигнала тревоги	■ /Теоретическое состояние без сигнала тревоги	■
– Настраиваемое время контроля	Заданное, 30 минут	■
– Защитная блокировка	–	■
– Предохранительный отъезд (движение, пока нажата кнопка)	–	■
Сообщение о состоянии		
– Положение в %	■	■
– Положение пластин в % *	■	■
– Достигнуто верхнее конечное положение	■	■
– Достигнуто нижнее конечное положение	■	■
– Блокировка	■	■
– Принудительное управление (2 бит)	■	■
– сигнализация	■	■
– Защита от солнца	–	■
– Защитная блокировка	–	■
Функция «Сцена»		
– Возможен выбор макс. 64 сцен на каждый выход	■	■
– Сохранение сцены длинным нажатием кнопки	■	■
– Действие при сохранении сцены, настраиваемое	–	■
– Функции сцен вкл./выкл./мигание	■ Без мигания	■
Функция «Логика»		
– 2 блока логики на каждое устройство	–	■
– Макс. 4 входа на каждый блок логики	–	■
– Соединение И	–	■
– Соединение ИЛИ	–	■
– Автоматический режим (объект, параллельный объекту переключения)	■	–
Специальные функции		
– Объект «Сброс на параметры ETS»	–	■
– Индикация светодиодов устройства, блокируемая	–	■
– Действие при отключении/включении напряжения на шине	– (сохранение состояния, заданное)	■
– Действие во время/после загрузки ETS	– (сохранение состояния, заданное)	■

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство/исполнительное устройство жалюзи, рядный встраиваемый прибор (REG), 4 A

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 4 A
Лампы накаливания на 230 В	800 Вт
230 В галогенные лампы	800 Вт
Обычные трансформаторы	800 ВА
Электронные трансформаторы	800 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	800 Вт
- с ЭПРА	12 x 36 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Энергосберегающие лампы	на каждый канал макс. 6 x 23 Вт

- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- большое поле для надписи
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- с клавишей программирования с подсветкой
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- шинное соединение через контактный зажим
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- для переключения независимой нагрузки или для управления приводом жалюзи через каждые два канала исполнительных устройств
- со встроенным шинным соединителем
- с независимыми беспотенциальными замыкающими контактами, параметризуются как размыкатель
- с функцией защиты от солнца

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Для включения независимых нагрузок или для активации приводов.

Исполнение	арт. №	уп.
4 канала переключающего исполнительного устройства/2 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 4-/2-канальный Komfort [1]	**7531 41 13**	1
6 каналов переключающего исполнительного устройства/3 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 6-/3-канальный Komfort [1]	**7531 61 02**	1
8 каналов исполнительного устройства включения /4 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 8-/4-канальный Komfort, со вспомогательным напряжением [2]	**7531 81 02**	1
10 каналов переключающего исполнительного устройства/5 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 10-/5-канальный Komfort [2]	**7531 90 00**	1







[1] Размеры (Ш x В x Г): 70 x 90 x 65 мм, 4 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 105 x 90 x 65 мм, 6 TE

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство/исполнительное устройство управления жалюзи, рядный встраиваемый прибор (REG), 10 A

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 10 A
Светодиодные лампы на 230 В	на каждый канал макс. 12 x 23 Вт
Энергосберегающие лампы	на каждый канал макс. 12 x 23 Вт
Лампы накаливания на 230 В	1200 Вт
230 В галогенные лампы	1200 Вт
Обычные трансформаторы	1200 ВА
Электронные трансформаторы	1000 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1000 Вт
- с ЭПРА	15 x 36 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- для переключения независимой нагрузки или для управления приводом жалюзи через каждые два канала исполнительных устройств
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- с независимыми беспотенциальными замыкающими контактами, параметризуются как размыкатель
- с функцией защиты от солнца
- большое поле для надписи
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Для включения независимых нагрузок или для активации приводов.

Исполнение	арт. №	уп.
4 канала переключающего исполнительного устройства/2 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 4-/2-канальный [1]	**7531 41 14**	1
6 каналов переключающего исполнительного устройства/3 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 6-/3-канальный Komfort [1]	**7531 61 03**	1
цвет: светло-серый, 6-/3-канальный easy [1]	**8031 61 03**	1
8 каналов исполнительного устройства включения /4 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 8-/4-канальный Komfort, со вспомогательным напряжением [2]	**7531 81 03**	1
цвет: светло-серый, 8-/4-канальный easy, со вспомогательным напряжением [2]	**8031 81 03**	1
10 каналов переключающего исполнительного устройства/5 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 10-/5-канальный Komfort [2]	**7531 90 01**	1
цвет: светло-серый, 10-/5-канальный easy [2]	**8031 90 01**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 70 x 90 x 65 мм, 4 TE

[2] Размеры (Ш x В x Г): 105 x 90 x 65 мм, 6 TE

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство/исполнительное устройство жалюзи, рядный встраиваемый прибор (REG), 16 A

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 16 A
Лампы накаливания на 230 В	2300 Вт
230 В галогенные лампы	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1600 ВА
Электронные трансформаторы	1200 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1200 Вт
- с ЭПРА	20 x 36 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Энергосберегающие лампы	на каждый канал макс. 18 x 23 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	на каждый канал макс. 18 x 23 Вт

- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- большое поле для надписи
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- с клавишей программирования с подсветкой
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- шинное соединение через контактный зажим
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- для переключения независимой нагрузки или для управления приводом жалюзи через каждые два канала исполнительных устройств
- со встроенным шинным соединителем
- с независимыми беспотенциальными замыкающими контактами, параметризуются как размыкатель
- с функцией защиты от солнца

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Для включения независимых нагрузок или для активации приводов.

Исполнение	арт. №	уп.
4 канала переключающего исполнительного устройства/2 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 4-/2-канальный [1]	**7531 41 15**	1
6 каналов переключающего исполнительного устройства/3 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 6-/3-канальный [1]	**7531 61 04**	1
8 каналов исполнительного устройства включения /4 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 8-/4-канальный, со вспомогательным напряжением [2]	**7531 81 04**	1
10 каналов переключающего исполнительного устройства/5 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 10-/5-канальный [2]	**7531 90 02**	1



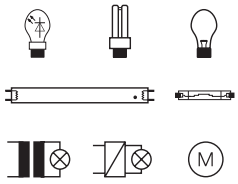




[1] Размеры (Ш x В x Г): 70 x 90 x 65 мм, 4 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 105 x 90 x 65 мм, 6 TE

Каталог с Profsector.com





Переключающее исполнительное устройство/исполнительное устройство управления жалюзи для емкостной нагрузки, рядный встраиваемый прибор (REG), 16 A

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ф = 0,8	макс. 16 A
Лампы накаливания на 230 В	2300 Вт
230 В галогенные лампы	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1600 ВА
Электронные трансформаторы	1200 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1200 Вт
- с ЭПРА	20 x 36 Вт
- параллельно компенсированные	1500 Вт [200 µF]
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Энергосберегающие лампы	на каждый канал макс. 18 x 23 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	на каждый канал макс. 18 x 23 Вт

- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- большое поле для надписи
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- с клавишей программирования с подсветкой
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- шинное соединение через контактный зажим
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- со встроенным шинным соединителем
- для переключения независимой нагрузки или для управления приводом жалюзи через каждые два канала исполнительных устройств
- с независимыми беспотенциальными замыкающими контактами, параметризуются как размыкатель
- с функцией защиты от солнца

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Для включения независимых нагрузок или для активации приводов.







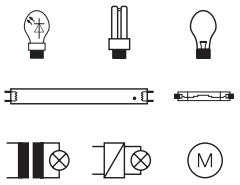
Исполнение	арт. №	уп.
4 канала переключающего исполнительного устройства/2 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 4-/2-канальный Komfort [1]	**7531 41 16**	1
цвет: светло-серый, 4-/2-канальный easy [1]	**8031 41 16**	1
6 каналов переключающего исполнительного устройства/3 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 6-/3-канальный Komfort [1]	**7531 61 05**	1
цвет: светло-серый, 6-/3-канальный easy [1]	**8031 61 05**	1
8 каналов исполнительного устройства включения /4 канала исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 8-/4-канальный Komfort, со вспомогательным напряжением [2]	**7531 81 05**	1
цвет: светло-серый, 8-/4-канальный easy, со вспомогательным напряжением [2]	**8031 81 05**	1
10 каналов переключающего исполнительного устройства/5 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 10-/5-канальный Komfort [2]	**7531 90 03**	1
цвет: светло-серый, 10-/5-канальный easy [2]	**8031 90 03**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 70 x 90 x 65 мм, 4 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 105 x 90 x 65 мм, 6 TE

Каталог с Profsector.com



Переключающее исполнительное устройство/исполнительное устройство управления жалюзи для емкостной нагрузки, рядный встраиваемый прибор (REG), 16 A



Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ф = 0,8	макс. 16 A
Светодиодные лампы на 230 В	на каждый канал макс. 25 x 18 Вт
Энергосберегающие лампы	на каждый канал макс. 25 x 18 Вт
Лампы накаливания на 230 В	2300 Вт
230 В галогенные лампы	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- с ЭПРА	20 x 36 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	140 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	8 TE

- для переключения независимой нагрузки или для управления приводом жалюзи через каждые два канала исполнительных устройств
- возможно любое сочетание режимов работы, включая функции включения и переключения
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- с независимыми беспотенциальными замыкающими контактами, параметризуются как размыкатель
- с функцией защиты от солнца
- большое поле для надписи
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Следуйте указаниям производителя двигателя!

Для включения независимых нагрузок или для активации приводов.



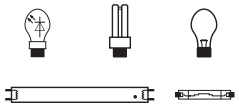
Исполнение	арт. №	уп.
16 каналов исполнительного устройства включения /8 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 16-/8-канальный Komfort [1]	**7531 90 04**	1
цвет: светло-серый, 16-/8-канальный easy [1]	**8031 90 04**	1
20 каналов переключающего исполнительного устройства/10 каналов исполнительного устройства управления жалюзи		
цвет: светло-серый, 20-/10-канальный Komfort [2]	**7531 90 05**	1
цвет: светло-серый, 20-/10-канальный easy [2]	**8031 90 05**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г)): 140 x 90 x 65 мм, 8 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 175 x 90 x 65 мм, 10 TE

Каталог с Profsector.com

Исполнительные элементы включения REG







Исполнительное устройство 6-канальный, 4 А, для опознания тока, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
макс. коммутируемая мощность при	230 В~
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 16 А
Диапазон измерения	0,05 ... 16 А
Энергосберегающие лампы	на каждый канал макс. 25 x 18 Вт
Лампы накаливания на 230 В	2300 Вт
230 В галогенные лампы	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1600 ВА
Электронные трансформаторы	1380 Вт
Люминесцентные лампы:	
- параллельно компенсированные	1000 Вт , 130 µF
- некомпенсированные	800 Вт
- с ЭПРА	25 x 18 Вт
Светодиодные лампы на 230 В	200 Вт
Допустимая погрешность измерения	< 2%
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE

- распознавание тока с выдачей значений измерения осуществляется циклически или при изменении
- со счетчиком рабочего времени
- для включения, например, 6 независимых нагрузок
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- с клавишей программирования с подсветкой
- ручное управление для каждого канала с помощью кнопки со встроенным светодиодным индикатором статуса, при этом функция KNX блокируется
- светодиод состояния встроен в кнопку ручного управления
- шинное соединение через контактный зажим
- с независимыми беспотенциальными замыкающими контактами, параметризуются как размыкатель
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- большое поле для надписи
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Для включения независимых нагрузок.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7531 60 17**	1

Каталог с Profsector.com

Функция диммера

Сравнение функций easy/system	Исполнительные устройства диммера "easy" (REG) 8031 ..	Исполнительные устройства диммера „ETS“ (REG) 7531 ..
Функции переключения/диммера		
– относительная светорегулировка со временем работы диммера	–	■
– Значение времени включения и выключения диммера	■	■
– Значение диммера при включении	–	■
– Задержка включения/выключения	–	■
– Аварийное отключение	–	■
– Таймер (значение в %, мигание)	–	■
– Таймер (прерываемый/перезапускаемый)	■	■
– Предварительное предупреждение о выключении	■	■
– Продолжительность работы таймера изменяется посредством объекта	–	■
– Предварительные настройки (с одним или двумя объектами)	–	■
– Функции блокировки (с одним или двумя объектами)	–	■
– Принудительное управление (2 бит)	■	■
– Конфигурируемый ручной режим (блокировать/разрешить/статус)	–	■
– Индикация статуса с задержкой отправки после подачи напряжения на шину	–	■
Функция «Сцена»		
– Возможен выбор макс. 64 сцен на каждый выход	■	■
– Сохранение сцены длинным нажатием кнопки	■	■
– Действие при сохранении сцены, настраиваемое	–	■
– Функции сцен вкл./выкл./мигание/значение в %	Только значение в %	■
Функция «Логика»		
– 2 блока логики на каждое устройство	–	■
– Макс. 4 входа на каждый блок логики	–	■
– Соединение И	–	■
– Соединение ИЛИ	–	■
– Автоматический режим (объект, параллельный объекту переключения)	■	–
Специальные объекты		
– Режим работы диммера (индукционный, емкостный, светодиод, …)	–	■
– Перегрузка	–	■
– Короткое замыкание	–	■
– Перенапряжение	–	■
– Превышение температуры	–	■
– Дефектная нагрузка (отсутствует прохождение тока)	–	■
Специальные функции		
– Объект «Сброс на параметры ETS»	–	■
– Объект «Диагностика объекта»	–	■
– Выключить индикацию светодиодов устройств	–	■
– Значение диммера при отключении/включении напряжения на шине	– (сохранение состояния, заданное)	■
– Значение диммера после загрузки ETS	– (сохранение состояния, заданное)	■
– Значение диммера при восстановлении напряжения сети	–	■
– Счетчик рабочих часов	–	■

Каталог с Profsector.com



Исполнительное устройство универсального диммера, 1-канальная, рядный встраиваемый прибор (REG), 300 Вт

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	60 Вт
Количество светодиодных ламп 230 В с регулируемой яркостью	макс. 8
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	60 Вт
Количество энергосберегающих ламп	макс. 8
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	300 ВА
Электронные трансформаторы	300 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Не включать обычные трансформаторы вместе с электронными трансформаторами.

Подключение разных внешних проводов невозможно

- функция обучения для оптимальной работы компактных люминесцентных и светодиодных ламп активируется по шине
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление с помощью кнопки (управление с одним местом)
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- определить вид нагрузки каждого канала можно с помощью кнопки на устройстве
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- минимальные / максимальные значения диммера для каждого канала настраиваются в устройстве
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- защита от перегрева, индикация с помощью светодиода
- защита от перегрузки, индикация с помощью светодиода
- с клавишей программирования с подсветкой
- переключатель для ручного режима / режима шины и регулировки нагрузки
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- большое поле для надписи

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 1–канальный Komfort	**7531 11 11**	1
цвет: светло-серый, 1-канальный easy	**8031 10 11**	1



Исполнительное устройство универсального диммера, 1-канальная, рядный встраиваемый прибор (REG), 600 Вт

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	120 Вт
Количество светодиодных ламп 230 В с регулируемой яркостью	макс. 10
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	120 Вт
Количество энергосберегающих ламп	макс. 8
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	600 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Не включать обычные трансформаторы вместе с электронными трансформаторами.

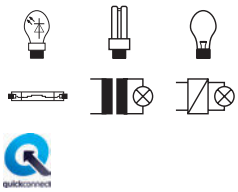
Подключение разных внешних проводов невозможно

- функция обучения для оптимальной работы компактных люминесцентных и светодиодных ламп активируется по шине
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- определить вид нагрузки можно с помощью кнопки на устройстве
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- минимальные / максимальные значения диммера настраиваются в устройстве
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- защита от перегрева, индикация с помощью светодиода
- защита от перегрузки, индикация с помощью светодиода
- с клавишей программирования с подсветкой
- переключатель для ручного режима / режима шины и регулировки нагрузки
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- большое поле для надписи

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 1–канальный Komfort	**7531 11 12**	1
цвет: светло-серый, 1-канальный easy	**8031 10 12**	1

Каталог с Profsector.com





Исполнительное устройство универсального диммера, 3-канальное, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 60 Вт
Количество светодиодных ламп 230 В с регулируемой яркостью	макс. 8
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 60 Вт
Количество энергосберегающих ламп	макс. 8
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 300 ВА
Электронные трансформаторы	на единицу 300 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	6 TE

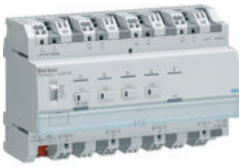
Не включать обычные трансформаторы вместе с электронными трансформаторами.

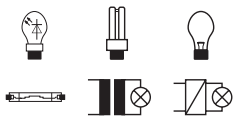
Подключение разных внешних проводов невозможно

- функция обучения для оптимальной работы компактных люминесцентных и светодиодных ламп активируется по шине
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- определить вид нагрузки каждого канала можно с помощью кнопки на устройстве
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- минимальные / максимальные значения диммера для каждого канала настраиваются в устройстве
- возможна работа с 1, 2 или 3 каналами
- подключение нагрузки 2 или 3 каналов для увеличения выходной мощности может настраиваться с помощью переключателя
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- защита от перегрева, индикация с помощью светодиода
- защита от перегрузки, индикация с помощью светодиода
- с клавишей программирования с подсветкой
- переключатель для ручного режима / режима шины и регулировки нагрузки
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- большое поле для надписи

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 3-канальный Komfort, 3 x 300 Вт	**7531 31 07**	1
цвет: светло-серый, 3-канальный easy, 3 x 300 Вт	**8031 30 07**	1

Каталог с Profsector.com





Исполнительное устройство универсального диммера, 4-канальная, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Светодиодные лампы на 230 В с регулируемой яркостью	на каждый канал 60 Вт
Количество светодиодных ламп 230 В с регулируемой яркостью	макс. 8
Светорегулируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 60 Вт
Количество энергосберегающих ламп	макс. 8
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на канал 300 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	на единицу 300 ВА
Электронные трансформаторы	на единицу 300 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	140 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	8 TE

Не подключайте обычные трансформаторы вместе с электронными.

- функция обучения для оптимальной работы компактных люминесцентных и светодиодных ламп активируется по шине
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- определить вид нагрузки каждого канала можно с помощью кнопки на устройстве
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- минимальные / максимальные значения диммера для каждого канала настраиваются в устройстве
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- защита от перегрева, индикация с помощью светодиода
- защита от перегрузки, индикация с помощью светодиода
- с клавишей программирования с подсветкой
- переключатель для ручного режима / режима шины и регулировки нагрузки
- подходит для различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами
- большое поле для надписи

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый, 4-канальный Komfort, 4 x 300 Вт	**7531 40 24**	1
цвет: светло-серый, 4-канальный easy, 4 x 300 Вт	**8031 40 24**	1

Интерфейсы 1 - 10 В/DALI



Шлюз DALI KNX, рядный встраиваемый прибор, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	110/240 В~
Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Напряжение DALI	16 В=
Рабочая температура	+5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	72 x 90 x 70 мм
Высота от стены от шины	63 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Группы 1--16 могут быть реализованы с 64 приборами,
группы 17--32 — с 2 приборами.

- двухзначный красный дисплей для индикации групп при ручном управлении
- макс. 64 устройств DALI в макс. 32 группах EIB и макс. 16 световых сценах
- в качестве главного управляющего устройства DALI и подачи питания на приборы DALI
- для включения и управления пускорегулирующих предметов и трансформаторов Tronic с интерфейсом DALI
- 4 кнопки для ручного управления с функциями вкл. / выкл. (светлее / темнее), а также шинной функцией вкл. / выкл. на канал / аппарат
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7571 00 15**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com

функция жалюзи

Сравнение функций easy/system	**Исполнительные устройства управления жалюзи и рольставнями «easy» 8031 41 .., 8031 81 08, 8031 90 10**	**Исполнительные устройства управления жалюзи и рольставнями «ETS» 7531 4 .., 7531 81 .., 7531 90 10**
Основные функции		
– Вверх/вниз, расстояние между ламелями/стоп (функция жалюзи)	■	■
– Вверх/вниз, стоп (функция рольставней)	■	■
– Перемещение в положение в %	■	■
– Поворот ламелей (0–100 %) *	■	■
– Настраиваемая продолжительность работы до верхнего и нижнего конечного положения	■	■
– Предварительные настройки (с одним или двумя объектами)	–	■
– Функции блокировки (с одним или двумя объектами)	–	■
– Принудительное управление (2 бит)	■	■
– Конфигурируемый ручной режим (блокировать/разрешить/статус)	–	■
– Защита от солнца постоянная/ ограниченная по времени, блокируемая	–	■
Защитные функции		
– Макс. 3 сигнала тревоги с назначаемым приоритетом	–	■
– Макс. 3 сигнала тревоги с заданным приоритетом	■	–
– Поведение во время/после сигнала тревоги	■ /Теоретическое состояние без сигнала тревоги	■
– Настраиваемое время контроля	Заданное, 30 минут	■
– Защитная блокировка	–	■
– Предохранительный отъезд (движение, пока нажата кнопка)	–	■
Сообщения о статусе		
– Положение в %	■	■
– Положение пластин в % *	■	■
– Достигнуто верхнее конечное положение	■	■
– Достигнуто нижнее конечное положение	■	■
– Блокировка	■	■
– Принудительное управление (2 бит)	■	■
– сигнализация	■	■
– Защита от солнца	–	■
– Защитная блокировка	–	■
Функция «Сцена»		
– Возможен выбор макс. 64 сцен на каждый выход	■	■
– Сохранение сцены длинным нажатием кнопки	■	■
– Действие при сохранении сцены, настраиваемое	–	■
– Функции сцен «Вверх/вниз»/конкретное положение	■	■
Функция «Логика»		
– 2 блока логики на каждое устройство	–	■
– Макс. 4 входа на каждый блок логики	–	■
– Соединение И	–	■
– Соединение ИЛИ	–	■
– Автоматический режим (объект, параллельный объекту переключения)	■	–
Специальные функции		
– Объект «Сброс на параметры ETS»	–	■
– Выключить индикацию светодиодов устройств	–	■
– Объект «Диагностика объекта»	–	■
– Действие при отключении/включении напряжения на шине	– (сохранение состояния, заданное)	■

* **Исполнительные устройства управления рольставнями без функции управления ламелями**

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com



M

Исполнительное устройство управления жалюзи 4-канальная, рядный встраиваемый прибор (REG) 24 В постоянного тока

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Коммутируемый ток при 24 В=	макс. 6 А
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- для управления не более чем четырьмя независимыми приводами постоянного тока
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- большое поле для надписи
- настраиваемое время переключения для смены направления
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- 4 кнопки ручного управления с функциями вверх / вниз на канал / устройство
- настройка режима работы жалюзи или рольставень / маркиз
- для управления приводом пост. тока на каждом канале исполнительного устройства
- с функцией защиты от солнца
- со встроенным шинным соединителем

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Опция		
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573

Исполнение	арт. №	уп.
Каналы исполнительного устройства жалюзи для 4 приводов постоянного тока		
цвет: светло-серый, 4-канальный Komfort	**7531 41 11**	1
цвет: светло-серый, 4-канальный easy	**8031 41 11**	1



M

Исполнительное устройство управления жалюзи рядный встраиваемый прибор (REG), 230 В для переменного тока

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 6 А
Рабочая температура	-5 ... +45 °C

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- с клавишей программирования с подсветкой
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- настраиваемое время переключения для смены направления
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- большое поле для надписи
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- с функцией защиты от солнца
- для управления приводом перем. тока на каждом канале исполнительного устройства
- с кнопкой ручного управления для функции Вверх / вниз на каждом канале

Исполнение	арт. №	уп.
исполнительное устройства управления жалюзи для 4 приводов переменного тока		
цвет: светло-серый, 4-канальный Komfort [1)]	**7531 41 19**	1
цвет: светло-серый, 4-канальный easy [1)]	**8031 41 19**	1

Каталог с Profsector.com



Исполнение	арт. №	уп.
исполнительное устройства управления жалюзи для 8 приводов переменного тока		
цвет: светло-серый, 8-канальный Komfort [2]	**7531 81 08**	1
цвет: светло-серый, 8-канальный easy [2]	**8031 81 08**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 70 x 90 x 65 мм, 4 TE
[2] Размеры (Ш x В x Г): 105 x 90 x 65 мм, 6 TE



Исполнительное устройство жалюзи 12-канальное, рядный встраиваемый прибор (REG), 230 В перем. тока

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	175 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	10 TE

Ⓜ Следуйте указаниям производителя двигателя!

- для управления максимум 12 независимых 230 В~ приводов
- для управления приводом перем. тока на каждом канале исполнительного устройства
- с кнопкой ручного управления для функции Вверх / вниз на каждом канале
- с возможностью установки режима работы: жалюзи, рольставни / маркиза или вентиляционный люк
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- 6 кнопки ручного управления с функциями вверх / вниз на канал / устройство
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- с клавишей программирования с подсветкой
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- с функцией защиты от солнца
- настраиваемое время переключения для смены направления
- многопозиционный переключатель для ручного режима / режима шин и второй уровень управления
- большое поле для надписи
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
исполнительное устройства управления жалюзи для 12 приводов переменного тока		
цвет: светло-серый, 12-канальный Komfort [1]	**7531 90 10**	1
цвет: светло-серый, 12-канальный. easy [1]	**8031 90 10**	1

[1] Размеры (Ш x В x Г): 175 x 90 x 65 мм, 10 TE

Каталог с Profsector.com

Исполнительные устройства управления рольставнями REG



Исполнительное устройство управления рольставнями, 4-канальное, 24 В, DC, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Коммутируемый ток при 24 В=	макс. 6 А
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- для управления не более чем четырьмя независимыми приводами постоянного тока
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- режим работы: только рольставни
- с клавишей программирования с подсветкой
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- большое поле для надписи
- настраиваемое время переключения для смены направления
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- 4 кнопки ручного управления с функциями вверх / вниз на канал / устройство
- светодиод состояния встроен в кнопку ручного управления
- с функцией защиты от солнца
- со встроенным шинным соединителем

Подходит к Опция	**арт. №**	**стр.**
Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)	7591 00 03	573
Источник питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 20	573

Исполнение	арт. №	уп.
Каналы исполнительного устройства рольставней для 4 приводов постоянного тока		
цвет: светло-серый	**7531 41 18**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Ⓜ

Исполнительное устройство управления рольставнями рядный встраиваемый прибор (REG), 230 В перем. тока

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 6 А
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- для управления приводом перем. тока на каждом канале исполнительного устройства
- с кнопкой ручного управления для функции Вверх / вниз на каждом канале
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- с функцией защиты от солнца
- светодиодный индикатор статуса, встроенный в кнопку ручного управления
- светодиод состояния встроен в кнопку ручного управления
- режим работы: только рольставни
- с клавишей программирования с подсветкой
- ручное управление активируется с помощью переключателя, при этом функция KNX деактивируется
- ручное управление каналом с помощью кнопки (управление с одним местом)
- большое поле для надписи
- настраиваемое время переключения для смены направления
- подходит для подсоединения различных внешних проводов
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Исполнение	арт. №	уп.
Каналы исполнительного устройства управления рольставнями для 4 приводов переменного тока		
цвет: светло-серый, 4-канальный	**7531 40 23**	1
Каналы исполнительного устройства управления рольставнями для 8 приводов переменного тока		
цвет: светло-серый, 8-канальный, со вспомогательным напряжением	**7531 81 07**	1

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com

Исполнительные устройства управления климатом, рядные встраиваемые приборы (REG)



Исполнительное устройство управления климатом Triac, 6-канальное, рядный встраиваемый прибор (REG), 24 В/230 В перем. тока

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	110 ... 230 В~
Частота	50/60 Гц
Коммутируемое напряжение	24 / 230 В~
Коммутируемый ток	5 ... 160 мА
Входной ток	макс. 1,5 А
Потребляемая мощность KNX	≈ 259 мВт
Потребляемая мощность (режим ожидания)	0,4 Вт
Потребляемая мощность (эксплуатация)	1 ВА
Сервоприводы 24 В	макс. 2
Сервоприводов на канал	макс. 4
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,5 ... 4 мм²
Сечение проводника (гибкий) с наконечником	0,4 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий), без наконечника	0,5 ... 4 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	72 x 90 x 65 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Ко всем каналам исполнительных устройств следует подключать сервоприводы с аналогичным рабочим напряжением.

- для переключения термоэлектрических сервоприводов для систем отопления или охлаждающих потолков
- настраиваемый тип сервопривода (нормально-закрытый / нормально-открытый)
- для сервопривода 230 В или для сервопривода 24 В
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- функция блокировки на каждом выходе исполнительного элемента активируется посредством кнопок ручного управления или по шине
- с функцией защиты вентиля
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- доступные процессы регулирования: RWM или 2-точечный (Вкл. / выкл.)
- по красному светодиоду состояния на каждый канал исполнительного устройства
- ответ через шину, например, при перегрузке, исчезновении напряжения в сети или выходе сенсора из строя
- настройка различных заданных значений для принудительного управления или аварийного режима эксплуатации для летнего и зимнего периода при выходе шины из строя
- По 4 кнопки ручного управления для Откр. / Закр. для каждого канала исполнительного устройства, а также все Откр. / Закр.
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (светодиодный индикатор)
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7531 62 03**	1



Исполнительное устройство Fancoil, 2-канальное, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	230 В~
Лампы накаливания на 230 В	2300 Вт
230 В галогенные лампы	2300 Вт
Обычные трансформаторы	1200 Вт
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	1000 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Высота от стены от шины	63 мм
Размеры (Ш x В x Г)	72 x 90 x 70 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

Соблюдайте указания производителя вентиляторных конвекторов!

Оптимизация для ввода в эксплуатацию с ETS3, начиная с версии D патч A.

- для электрического управления фанкойлами
- управление 1 или 2 каналами вентилятора с 6 или 3 ступенями вентилятора
- для преобразования сообщений об управляющих параметров RTR в положение клапанов, ступени вентилятора
- ручное управление охладителей с вентилятором клавишными сенсорами или с панелей управления
- 4 кнопки для управления клапанами / ступенями вентилятора, а также шинной функцией вкл. / выкл.
- режимы работы нагрев, охлаждение, нагрев и охлаждение
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- ручное управление также возможно без шины, например, на строительной площадке
- с 8 красными светодиодами индикации состояний и 3 красными светодиодами в качестве индикаторов ручного управления
- использование свободных каналов для управления нагрузкой
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7531 20 12**	1

Каталог с Profsector.com

Аналоговые исполнительные устройства (REG)



Аналоговое исполнительное устройство, 4-канальное, REG

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Вспомогательное напряжение	24 В~
Частота	50/60 Гц
Вторичная нагрузка напряжения на выходе	> 1 кОм
Напряжение выходов	0 ... 1; 0 ... 10 В
Выходной ток на канал	макс. 20 мА
Потребляемый ток	макс. 170 мА
Ток на выходах	0 ... 20, 4 ... 20 мА
Вторичная нагрузка тока на выходе	< 500 Ом
Принудительное управление (1 битовые объекты)	на единицу 2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	72 x 90 x 70 мм
Высота от стены от шины	63 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- с индикатором статуса зел / красн (вкл / ошибка)
- с красным светодиодом режима программирования
- каналы устанавливаются по отдельности
- с кнопкой программирования
- может быть дополнен 4-местным аналоговым исполнительным элементом
- шинное соединение через контактный зажим
- статус состояния выхода определяется объектом статуса и / или выключения
- с 4 независимыми аналоговыми выводами (F-гнезда)
- циклический контроль выходов
- с винтовыми клеммами
- с разъемом для дополнительного модуля

Подходит к	арт. №	стр.
Блок питания 24 В AC REG	7591 00 01	874

Аналоговый исполнительный механизм принимает телеграммы от KNX и преобразует их в сигналы тока и / или напряжения, например для систем отопления, кондиционирования и вентиляции.

Необходим отдельный источник питания 24 В перем. тока!

Исходящие сигналы согласно DIN IEC 381

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7551 40 01**	1

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com

функция жалюзи

Сравнение функций easy/system функция жалюзи	**Переключающие исполнительные устройства/исполнительные устройства жалюзи, рядные встраиваемые приборы для скрытого монтажа „easy“ 8034 20 12, 8034 10 12 (2 бинарных входа)**	**Переключающие исполнительные устройства/исполнительные устройства жалюзи, рядные встраиваемые приборы для скрытого монтажа „ETS“ 7534 20 12, 7534 10 12 (2 бинарных входа)**
Основные функции		
– Вверх/вниз, расстояние между ламелями/стоп (функция жалюзи)	■	■
– Вверх/вниз, стоп (функция рольставней)	■	■
– Перемещение в положение в %	■	■
– Поворот ламелей (0–100 %) *	■	■
– Настраиваемая продолжительность работы до верхнего и нижнего конечного положения	■	■
– Предварительные настройки (с одним или двумя объектами)	–	■
– Функции блокировки (с одним или двумя объектами)	–	■
– Принудительное управление (2 бит)	■	■
– Конфигурируемый ручной режим (блокировать/разрешить/статус)	–	■
– Защита от солнца постоянная/ ограниченная по времени, блокируемая	–	■
Защитные функции		
– Макс. 3 сигнала тревоги с назначаемым приоритетом	–	■
– Макс. 3 сигнала тревоги с заданным приоритетом	■	–
– Поведение во время/после сигнала тревоги	■ /Теоретическое состояние без сигнала тревоги	■
– Настраиваемое время контроля	Заданное, 30 минут	■
– Защитная блокировка	–	■
– Предохранительный отъезд (движение, пока нажата кнопка)	–	■
Сообщения о статусе		
– Положение в %/Положение пластин в %	■	■
– – Достигнуто нижнее верхнее/конечное положение	■	■
– Блокировка	–	■
– Принудительное управление (2 бит)	■	■
– сигнализация	■	■
– Защита от солнца	–	■
– Защитная блокировка	–	■
Функция «Сцена»		
– Возможен выбор макс. 64 сцен на каждый выход	■	■
– Сохранение сцены длинным нажатием кнопки	■	■
– Действие при сохранении сцены, настраиваемое	–	■
– Функции сцен «Вверх/вниз»/конкретное положение	■	■
Функция «Логика»		
– 2 блока логики на каждое устройство	–	■
– Макс. 4 входа на каждый блок логики	–	■
– Соединение И/ИЛИ	–	■
– Автоматический режим (объект, параллельный объекту переключения)	■	–
Специальные функции		
– Объект «Сброс на параметры ETS»	–	■
– Выключить индикацию светодиодов устройств	–	■
– Объект «Диагностика объекта»	–	■
– Действие при отключении/включении напряжения на шине	– (сохранение состояния, заданное)	■
Функция входов	только 8034 10 12	только 7534 10 12
– Переключение с двумя состояниями	■	■
– Переключение	■	■
– Таймер	■	■
– Рольставни/жалюзи	■	■
– Светорегулировка	■	■
– отопление	■	■
– Принудительное управление	■	■
– Сцены	■	■
– сигнализация	■	■
– Деактивация автоматики	■	■
– Сброс нагрузки	■	■
– Оконный контакт	■	■
– Тариф	■	■

Каталог с Profsector.com



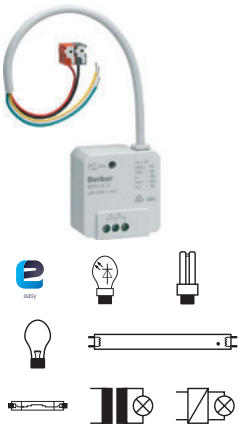
Исполнительное устройство/исполнительное устройство жалюзи 2-/1-канальное, для скрытого монтажа, 6 А

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Коммутируемый ток при cos ϕ = 0,8	макс. 6 А
макс. коммутируемая мощность при	230 В~
Светодиодные лампы на 230 В	5 x 13 Вт
Энергосберегающие лампы	5 x 13 Вт
Лампы накаливания на 230 В	500 Вт
230 В галогенные лампы	500 Вт
Обычные трансформаторы	500 ВА
Электронные трансформаторы	500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	500 ВА
- с ЭПРА	6 x 48 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	44 x 43 x 22,5 мм

Следуйте указаниям производителя двигателя! Оптимизировано для ввода в эксплуатацию с помощью ETS3 начиная с версии D патч A.

- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с защитными функциями, например для ветра, дождя, сигнала тревоги
- с функцией защиты от солнца
- ручное управление в тестовом режиме посредством кнопки программирования (управление одной поверхностью)
- активация тестового режима / режима стройплощадки посредством кнопки программирования
- для управления приводом для переменного тока
- настраиваемое время переключения для смены направления
- с клавишей программирования с подсветкой
- для переключения, например, 2 независимых нагрузок или для управления приводом
- с независимыми беспотенциальными замыкающими контактами, параметризуются как размыкатель
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
2 канала переключающего исполнительного устройства/1 канал исполнительного устройства жалюзи для привода переменного тока		
цвет: светло-серый, 2-/1-канальный Komfort	**7534 20 12**	1
цвет: светло-серый, 2-/1-канальный easy	**8034 20 12**	1



Исполнительное устройство / исполнительное устройство жалюзи 2-/1-канальное, easy + бинарный вход 2-канальный, для скрытого монтажа 6 А

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
макс. коммутируемая мощность при	230 В~
Светодиодные лампы на 230 В	5 x 13 Вт
Энергосберегающие лампы	5 x 13 Вт
Лампы накаливания на 230 В	500 Вт
230 В галогенные лампы	500 Вт
Обычные трансформаторы	500 ВА
Электронные трансформаторы	500 Вт
Люминесцентные лампы:	
- некомпенсированные	500 ВА
- с ЭПРА	6 x 48 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Длина кабеля бинарного входа увеличивается на	макс. 9,9 м

Следуйте указаниям производителя двигателя!

- функции бинарного входа: включение, светорегулировка, жалюзи, сцена, принудительное управление, режим реле времени
- с функцией позиционирования для ламелей и жалюзи
- с независимыми беспотенциальными замыкающими контактами, параметризуются как размыкатель
- возможен любой смешанный режим работы: бинарный вход и функции привода или переключения
- 2 бинарных входа и 2 выхода для переключения или 1 выход для жалюзи, с настройкой параметров
- светодиод состояния встроен в кнопку ручного управления
- с кнопкой программирования с подсветкой
- с беспотенциальным замыкающим контактом
- готовый к использованию, с проводами
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение посредством подготовленного кабеля с соединительной клеммой
- с винтовыми клеммами

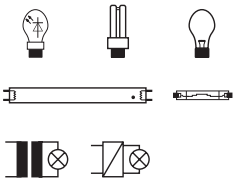
Подходит к **Опция**	**арт. №**	**стр.**
Конфигурационный сервер KNX easy, рядный встраиваемый прибор (REG)	8001 00 00	801

Исполнение	арт. №	уп.
2 канала переключающего исполнительного устройства/1 канал исполнительного устройства жалюзи для привода переменного тока		
цвет: светло-серый, 2-/1-канальный easy, с 2 бинарными входами	**8034 10 12**	1

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com





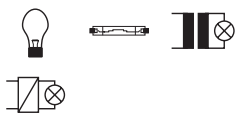
Исполнительный элемент включения, 1-канальный, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
макс. коммутируемая мощность при	230 В~
Светодиодные лампы на 230 В	5 x 15 Вт
Энергосберегающие лампы	5 x 15 Вт
Лампы накаливания на 230 В	600 Вт
230 В галогенные лампы	600 Вт
Обычные трансформаторы	600 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Люминесцентные лампы:	
- с ЭПРА	6 x 58 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	600 Вт
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш x В x Г)	44 x 22,5 x 43 мм

- светодиод состояния встроен в кнопку ручного управления
- с кнопкой программирования с подсветкой / кнопкой ручного режима работы
- готовый к использованию, с проводами
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение посредством проводки для сопряжения KNX
- с винтовыми клеммами

Исполнение	арт. №	уп.
Исполнительный элемент включения, 1-канальный, «Комфорт», для скрытого монтажа 10 А, цвет: светло-серый, 1–канальный Komfort	**7534 10 11**	1
Исполнительный элемент включения, 1-канальный, easy, для скрытого монтажа, 10 А, цвет: светло-серый, 1-канальный easy	**8034 10 11**	1





Исполнительное устройство диммера, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Частота	50/60 Гц
Регулирующее напряжение	230 В~
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	50 ... 210 Вт
Обычные светорегулируемые трансформаторы	50 ... 210 ВА
Электронные трансформаторы	50 ... 210 Вт
Количество усилителей Tronic или усилителей мощности, встраиваемый монтаж (R, L) - при одинаковом типе нагрузки	макс. 10
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода нагрузки	≈ 20 см при 2 x 1,5 мм²
Длина кабеля шины + входы (удлиняется макс. до 5 м)	≈ 33 см
Размеры (Ø x В)	53 x 28 мм

- функции: включение / выключение, диммирование, управление жалюзи, передача значения
- автоматический выбор типа обрезки фазы в зависимости от нагрузки, «самопрограммирующийся»
- лампосберегающий мягкий пуск
- с 2 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- стойкий к короткому замыканию и перегрузкам (электронный предохранитель)
- программируется начиная с ETS2, V1.3
- готовый к использованию, с проводами
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- со встроенным шинным соединителем

Для бесперебойной работы рекомендуем использовать трансформаторы Berker Tronic Trafo.

Не включать обычные трансформаторы вместе с электронными трансформаторами.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7534 10 03**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Исполнительное устройство управления отоплением, 230 В, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение	21 ... 32 В=
Коммутируемый ток для электронных выходов	макс. 25 мА
Сервоприводов на канал	макс. 2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода нагрузки	≈ 20 см при 2 x 1,5 мм²
Длина кабеля шины + входы (удлиняется макс. до 5 м)	≈ 33 см
Размеры (Ø x В)	53 x 28 мм

Оптимизация для ввода в эксплуатацию с ETS3, начиная с версии D патч A.

- функции: включение / выключение, диммирование, управление жалюзи, передача значения
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для типов регулирования PI и 2-point
- с 3 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- 1 электронный выход (Triac) для подсоединения термоэлектрических сервоприводов 230В
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- с аварийной программой, например, при выходе из строя датчика или шины
- готовый к использованию, с проводами
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- со встроенным шинным соединителем

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7534 10 05**	1





Исполнительное устройство управления отоплением и жалюзи 1 + 1-канальное, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Коммутируемый ток для электронных выходов	макс. 25 мА
Коммутируемая мощность макс. 1 двигатель	600 ВА
макс. коммутируемая мощность при	230 В~
Сервоприводов на канал	макс. 2
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина провода нагрузки	≈ 20 см при 2 x 1,5 мм²
Длина кабеля шины + входы (удлиняется макс. до 5 м)	≈ 33 см
Размеры (Ø x В)	53 x 28 мм

Следуйте указаниям производителя двигателя! Оптимизировано для ввода в эксплуатацию с помощью ETS3 начиная с версии D патч A.

- функции: включение / выключение, диммирование, управление жалюзи, передача значения
- для управления приводом для переменного тока
- для индивидуального регулирования температуры отдельного помещения
- для типов регулирования PI и 2-point
- настраиваемое время переключения для смены направления
- с возможностью установки режима работы: жалюзи, рольставни / маркиза или вентиляционный люк
- с 3 независимыми бинарный входами для беспотенциальных контактов
- 1 электронный выход (Triac) для подсоединения термоэлектрических сервоприводов 230В
- с кнопкой программирования и красным светодиодом
- с двумя контактами не под потенциалом, механически заблокированными
- с аварийной программой, например, при выходе из строя датчика или шины
- монтаж в соединительной коробке скрытого монтажа / водонепроницаемой коробке
- со встроенным шинным соединителем

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7534 10 06**	1

Системные устройства

Блоки питания





Блок питания KNX, 320 мА рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	28 ... 32 В=
Выходной ток	макс. 320 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- со светодиодом зеленого цвета для индикации подачи напряжения
- со светодиодом красного цвета для индикации короткого замыкания или защиты от перенапряжения
- выход 30 В пост. тока, 320 мА, включая дроссель
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- необходимо подключение защитного проводника
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 17**	1

Каталог с Profsector.com



Блок питания KNX 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	28 ... 32 В=
Выходной ток	макс. 320 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- со светодиодом зеленого цвета для индикации подачи напряжения
- со светодиодом красного цвета для индикации короткого замыкания или защиты от перенапряжения
- выход 30 В пост. тока, 320 мА, включая дроссель
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- необходимо подключение защитного проводника
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 18**	1



Блок питания KNX, 2x320 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	28 ... 32 В=
Выходной ток	макс. 640 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- с зеленым светодиодом для индикации подачи напряжения на каждом выходе
- с красным светодиодом для индикации короткого замыкания или защиты от перегрузки на каждом выходе
- с 2 выходами, по одному дросселю на каждом выходе
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- необходимо подключение защитного проводника
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 19**	1



Блок питания KNX 320 мА + 24 В для постоянного тока, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	28 ... 32 В=
Выходной ток	макс. 320 мА
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Сечение провода (жесткий)	0,75 ... 2,5 мм²
Сечение провода (гибкий)	0,75 ... 2,5 мм²
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- с зеленым светодиодом для индикации подачи напряжения на каждом выходе
- с красным светодиодом для индикации короткого замыкания или защиты от перегрузки на каждом выходе
- выход 30 В пост. тока, 320 мА, включая дроссель
- выход 24 В, 640 мА
- с электронной защитой от короткого замыкания и перегрузки
- необходимо подключение защитного проводника
- со штепсельными зажимами QuickConnect

Подходит к	**арт. №**	**стр.**
Регулятор температуры KNX		стр. 829
Berker R.1/R.3 — Touch Sensor с регулятором температуры		стр. 834
Стеклянный сенсор с регулятором температуры помещения		стр. 848
Сенсорная панель		стр. 852
Berker domovea		стр. 859
Метеостанция с GPS, для наружного монтажа		стр. 873
Исполнительное устройство управления жалюзи 4-канальная, рядный встраиваемый прибор (REG) 24 В постоянного тока		стр. 892
Метеостанция KNX «Комфорт» с системой спутниковой навигации GPS, для наружного монтажа	7549 00 02	872
Исполнительное устройство управления рольставнями, 4-канальное, 24 В, DC, рядный встраиваемый прибор (REG)	7531 41 18	894

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 20**	1

Каталог с Profsector.com



Блок питания 24 В постоянного тока, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	24 В=
Выходной ток	макс. 1 А
Потребляемый ток	< 150 мА
Потребляемая мощность	36 Вт
Рабочая температура	+0 ... +45 °C
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	4 TE

- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Подходит к	арт. №	стр.
Стеклянные датчики		стр. 566
Регулятор температуры KNX		стр. 829
Berker R.1/R.3 — Touch Sensor с регулятором температуры		стр. 834
Стеклянный сенсор с регулятором температуры помещения		стр. 848
Сенсорная панель		стр. 852
Berker domovea		стр. 859
Метеостанция с GPS, для наружного монтажа		стр. 873
Каналы исполнительного устройства жалюзи для 4 приводов постоянного тока		стр.
Метеостанция KNX «Комфорт» с системой спутниковой навигации GPS, для наружного монтажа	7549 00 02	872
Исполнительное устройство управления рольставнями, 4-канальное, 24 В, DC, рядный встраиваемый прибор (REG)	7531 41 18	894

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7591 00 03**	1

Бесперебойный блок питания



Блок питания KNX бесперебойный, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходное напряжение	28 ... 31 В=
Выходной ток	макс. 640 мА
Шинные линии	макс. 1
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	144 x 90 x 66 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	8 TE
Высота от стены от шины	59 мм

- с зеленым светодиодом режима, красным «перегрузки», желтым «перенапряжение»
- с зеленым светодиодом индикации сетевого питания и зеленым светодиодом индикации аккумулятора
- со встроенной кнопкой сброса
- беспотенциальный переключающий сигнальный контакт для оповещения об отключении сетевого питания, неисправности аккумулятора, перегрузке / напряжении перегрузки, коротком замыкании
- подсоединение второго свинцово-гелевого аккумулятора для увеличения времени работы от резервного питания
- зарядка аккумулятора с регулировкой по температуре
- необходимо подключение защитного проводника
- соединение с шиной через присоединительную клемму
- с винтовыми клеммами

Подходит к	арт. №	стр.
Комплект кабелей для свинцово-гелевого аккумулятора	7590 00 66	904
Опция		
Комплект кабелей для 2-го свинцово-гелевого аккумулятора	7590 00 67	904
Свинцово-гелевый аккумулятор 12 В	7590 00 68	903

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 15**	1



Свинцово-гелевый аккумулятор 12 В

Номинальное напряжение	12 В=
Зарядная емкость	12 Ач
Срок службы [годы]	≈ 5
Размеры (Ш x В x Г)	94 x 151 x 98 мм
Вес	≈ 4,2 г

- для бесперебойного источника питания KNX 640 мА

Подходит к	арт. №	стр.
Источник питания KNX бесперебойный, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 15	903
Комплект кабелей для свинцово-гелевого аккумулятора	7590 00 66	904
Комплект кабелей для 2-го свинцово-гелевого аккумулятора	7590 00 67	904

Исполнение	арт. №	уп.
Свинцово-гелевый аккумулятор 12 В	**7590 00 68**	1

Каталог с Profsector.com



Комплект кабелей для свинцово-гелевого аккумулятора

- с датчиком температуры
- с держателем плавкой вставки предохранителя

Подходит к	арт. №	стр.
Свинцово-гелевый аккумулятор 12 В	7590 00 68	903
Источник питания KNX бесперебойный, 640 мА, рядный встраиваемый прибор (REG)	7501 00 15	903

Исполнение	арт. №	уп.
Комплект кабелей для свинцово-гелевого аккумулятора	**7590 00 66**	1



Комплект кабелей для 2-го свинцово-гелевого аккумулятора

Длина провода 2 м (2 x 0,75 мм²)

Подходит к	арт. №	стр.
Свинцово-гелевый аккумулятор 12 В	7590 00 68	903

Исполнение	арт. №	уп.
Комплект кабелей для 2-го свинцово-гелевого аккумулятора	**7590 00 67**	1

Соединители



Копплер REG

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Размеры (Ш x В x Г)	36 x 90 x 70 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	2 TE
Высота от стены от шины	63 мм

- применяется в качестве соединителя линий / диапазонов или усилителя линий
- с 2 желтыми светодиодами передачи данных для вышестоящей и подчиненной линии
- с зелёным светодиодом режима, красным светодиодом программирования и красным диагностическим светодиодом
- с кнопкой программирования
- соединение с шиной через присоединительную клемму

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 14**	1

Интерфейсы данных



USB-интерфейс данных KNX, для скрытого монтажа

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Скорость передачи данных	макс. 9,6 кбод
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина кабеля USB	макс. 5 м

Для подключения компьютера для назначения адресов, программирования, диагностики компонентов KNX, а также визуализации.

- программируется начиная с ETS3, V1.0
- для адресации, программирования и диагностики компонентов KNX
- с USB - разъемом типа B
- совместим с USB 1.1/2.0
- системные требования: Windows 2000 или
- без фиксаторов
- с Flash-контролером

Подходит к	арт. №	стр.
Центральная панель с вырезом TAE		стр. 905
Центральная плата с вырезом TAE		стр. 905
		стр.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: черный	**7504 00 04**	1

Возможны изменения

Каталог с Profsector.com



Центральная панель с вырезом TAE

	Подходит к	арт. №	стр.
	USB-интерфейс данных KNX, для скрытого монтажа	7504 00 04	904

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**1033 89 12**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1033 89 19**	10
цвет: полярная белизна, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 19 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 16 06**	10
цвет: алюминиевый, матовый лак, с 2 выламываемыми отверстиями	**1033 14 04**	10



Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**1033 60 82**	10
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**1033 60 89**	10
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**1033 60 86**	10
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**1033 60 84**	10



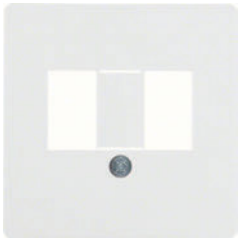
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 70 09**	10
цвет: антрацитовый, матовый лак	**1035 70 06**	10
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**1035 70 03**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1035 70 04**	10



Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1035 01 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1035 01 69**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1035 01 01**	10
цвет: светло-бронзовый матовый, окрашенный алюминий	**1034 00 01**	10
нержавеющая сталь, металл матированный	**1034 00 04**	10
анодированный алюминий, цвет: золотой	**1034 00 02**	10



Berker R.1/R.3		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1038 20 89**	10
цвет: черный, глянцевый	**1038 20 45**	10



Центральная плата с вырезом TAE

- 1 отверстие проделывается дополнительно
- поле для надписи фиксируется в подходящем промежуточном кольце

Внимание!
Используйте только с промежуточным кольцом для центральной платы программы.

	Подходит к	арт. №	стр.
	Промежуточные кольца		стр. 141
	USB-интерфейс данных KNX, для скрытого монтажа	7504 00 04	904

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7, K.1, Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**1458 02**	10
цвет: полярная белизна, глянцевый	**1458 09**	10
цвет: коричневый, глянцевый	**1458 01**	10

ETS
KNX

Каталог с Profsector.com



USB-интерфейс данных KNX, рядный встраиваемый прибор (REG)

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 В=
Скорость передачи данных	макс. 9,6 кбод
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Длина кабеля USB	макс. 5 м
Размеры (Ш x В x Г)	36 x 90 x 70 мм
Ширина рядного встраиваемого прибора (REG)	2 TE
Высота от стены от шины	63 мм

- программируется начиная с ETS3, V1.0
- с USB - разъемом типа B
- совместим с USB 1.1/2.0
- системные требования: Windows 2000 или
- с Flash-контролером

Для подключения компьютера для назначения адресов, программирования, диагностики компонентов KNX, а также визуализации.

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: светло-серый	**7501 00 12**	1

Принадлежности

Гребенчатая шина, 6мм², 8 модулей



Подходит к	арт. №	стр.
Концевая заглушка для гребенчатой шины	8090 90 00	803

Исполнение	арт. №	уп.
Гребенчатая шина, 6мм², 8 модулейГребенчатая шина, 6мм², 8 модулей	**8090 90 04**	5

Гребенчатая шина, 6мм², 10 модулей



Подходит к	арт. №	стр.
Концевая заглушка для гребенчатой шины	8090 90 00	803

Исполнение	арт. №	уп.
Гребенчатая шина, 6мм², 10 модулейГребенчатая шина, 6мм², 10 модулей	**8090 90 05**	5



Концевая заглушка для гребенчатой шины

Подходит к	арт. №	стр.
Гребенчатая шина, 6мм², 8 модулей	8090 90 04	803
Гребенчатая шина, 6мм², 10 модулей	8090 90 05	803

Исполнение	арт. №	уп.
Концевая заглушка для гребенчатой шины	**8090 90 00**	10



Присоединительная клемма

Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Ø провода	0,6 ... 0,8 мм
Количество проводов	2 x 4
Размеры (Д x Ш x В)	10,2 x 11,5 x 10 мм

- 2-полюсный
- для шинного соединения компонентов
- поляризация красный цвет «+» черный цвет «-»
- используется как ответвительная клемма
- с штыревыми контактными зажимами / безвинтовыми зажимами

Исполнение	арт. №	уп.
цвет: красный / черный	**7500 00 05**	50

Каталог с Profsector.com

Заглушка для шинного соединителя

Подходит к	арт. №	стр.
Шинный соединитель для скрытого монтажа, для B.IQ с регулятором температуры помещения	7504 00 03	841
Шинный соединитель, для скрытого монтажа	7504 00 01	815

Исполнение	арт. №	уп.
Berker S.1/B.3/B.7		
цвет: белый, глянцевый	**7594 02 52**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7594 02 59**	1
цвет: полярная белизна, матовый	**7594 02 89**	1
цвет: антрацитовый, матовый	**7594 02 85**	1
цвет: алюминиевый, матовый лак	**7594 02 83**	1
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
цвет: белый, с эффектом бархата	**7594 02 22**	1
цвет: полярная белизна, с эффектом бархата	**7594 02 29**	1
цвет: антрацитовый, бархатный лак	**7594 02 26**	1
цвет: алюминиевый, бархатный лак	**7594 02 24**	1
Berker K.1/K.5		
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7594 02 79**	1
цвет: антрацитовый, матовый лак	**7594 02 75**	1
анодированный алюминий, цвет: алюминиевый	**7594 02 71**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**7594 02 73**	1
Berker Arsys		
цвет: белый, глянцевый	**7594 02 42**	1
цвет: полярная белизна, глянцевый	**7594 02 49**	1
цвет: светло-бронзовый, матовый лак	**7594 02 44**	1
нержавеющая сталь, металл матированный	**7594 02 43**	1

Каталог с Profsector.com

Для поверхностей из пластмассы, металла или стекла

Для очистки поверхностей используйте влажную мягкую безворсовую ткань.При сильном загрязнении рекомендуется использовать разведенные в воде бытовые чистящие средства на основе мыла.

Поверхности из натуральных материалов с открытыми порами чувствительны к загрязнениям. Для очистки таких поверхностей используйте только сухую безворсовую ткань.

Для поверхностей из нержавеющей стали

Агрессивные внешние воздействия или обработка неподходящими чистящими средствами могут повредить материал. На металле могут образоваться ржавчина или цветовые дефекты.

С целью очистки и ухода, мы рекомендуем несколько раз в год обрабатывать данные поверхности специальными средствами для нержавеющей стали. Соблюдайте руководство по эксплуатации соответствующего средства, так как некоторые средства для нержавеющей стали не подходят для обработки поверхностей из пластмассы и поверхностей с металлизированным покрытием.

Важно для всех поверхностей:

Абразивные чистящие средства и полироли, а также чистящие средства, содержащие кислоты (растворяющие известковый налет) и хлор, с большой вероятностью могут привести к повреждению любых видов поверхностей. Кроме того, лакированные поверхности не должны контактировать со спиртосодержащими чистящими средствами.



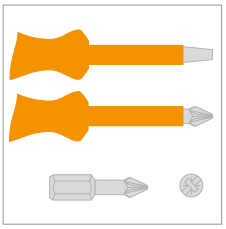
Каталог с Profsector.com

Размеры инструментов/Подсветка выключателей i911
Выключатель i912
Выключатели/кнопки i913
Влагозащищенные выключатели/
Кнопки с подсветкой i501
Светодиодная сигнальная подсветка i916
Информационные световые сигналы/
Условия эксплуатации i917
Регулирование яркости/
Таблица выбора диммера регулятор числа оборотов i918
Поворотные диммеры i919
Универсальный поворотный диммер поворотный потенциометр 1—10 В i920
Поворотный потенциометр DALI
Поворотный потенциометр DALI с встроенным блоком питания от сети i921
Диммеры/Усилители мощности i922
Гостиничная карта
Нажимная кнопка, переключающий контакт/
Релейный выключатель i923
Инфракрасный датчик присутствия i924
Трехступенчатый выключатель/
Замочный выключатель i925
Регуляторы температуры i926
Регулятор температуры, включаемый по времени, с замыкаемым контактом и центральной панелью i927
Передача данных/Телекоммуникация i928
Антенное оборудование i930
Антенное оборудование
Антенные розетки - коэффициент затухания i932
Аудио/видео i933
Розетка SCHUKO с УЗО/Предохранительный автомат защиты от токов повреждения (УЗО)/Ограничитель тока включения i935
Защита от перенапряжения i936
Электронная платформа
Системная концепция/электронные вставки i937
Электронная платформа
Электронные вставки переключения i938
Электронная платформа
Электронные вставки диммера i939
Электронная платформа
Физические сенсоры для управления жалюзи. i941
Электронная платформа
Разделительное реле i942
Электронная платформа
Указания по проектированию радиоустановок i943
Электронная платформа
Накладки Радиошина KNX/Бинарные входы
Радиошина KNX для внутреннего монтажа i944
Электронная платформа
Исполнительные элементы включения
Радиошина KNX для наружного монтажа i945
Исполнительные элементы включения
Радиошина KNX/ Бинарные входы/Исполнительные устройства диммера i946
Электронная платформа
Исполнительное устройство управления
жалюзи Радиошина KNX/пример использования i947
Электронная платформа
Концепция ввода в эксплуатацию Радиошина KNX i948
Электронная платформа
Радиошина KNX quicklink, ФУНКЦИИ i949
Электронная платформа
Обзор функций Радиошина KNX i951
Розетки i952
Параметры оборудования i953
Чертёж с размерами Berker S.1/B.3/B.7/
влагозащищенный скрытый монтаж IP44 i954
Чертёж с размерами Berker Q.1/Q.3/Q.7/
Berker K.1/K.5/Berker Arsys i955
Чертёж с размерами Berker R.1/R.3 i956
Чертёж с размерами
Berker R.3 - Touch-Sensoren/Berker TS i957
Чертёж с размерами
Berker TS Sensor/Berker B.IQ i958
Чертёж с размерами
Serie 1930/Glas/R.Classic i959
Чертёж с размерами
Berker W.1 - Устройства для наружного монтажа i960
Чертеж с размерами
Berker W.1 - коробки для наружного монтажа/рамки для скрытого монтажа i961
Приложение
Контрольные, управляющие, товарные знаки и символы i962
Чертёж с размерами Iso-Panzer i963
Условное графическое обозначение, Обзор i964

Каталог с Profsector.com

Указания по монтажу

Размер инструментов для работы с изделиями компании BERKER



Изделия оснащены винтами с невыпадающими шайбами, для которых можно использовать как крестовые, так и шлицевые отвертки.

Размеры инструментов для контактных винтов:
- Крестовые насадки — Pozi-Drive, размер 2
- Крестообразная отвертка — Pozi-Drive, размер 2
- Шлицевая отвертка — толщина лезвия 1 мм

Размеры инструментов для крепежных винтов:
- Крестовые насадки — Pozi-Drive, размер 1
- Крестообразная отвертка — Pozi-Drive, размер 1
- Шлицевая отвертка — толщина лезвия 0,8 мм

При использовании отверток с аккумуляторами момент затяжки должен быть не более 0,5 Нм.

Подсветка выключателей и кнопок

В Постановлении об организации рабочих мест (ArbStättV) предусмотрено, чтобы выключатели света были легкодоступны и подсвечены. Выключатели и кнопки BERKER могут быть оснащены элементами подсветки (для влагозащищенных устройств для наружного монтажа не всегда имеется возможность по дополнительной установке подсветки).

Элемент подсветка с N-клеммой [№ для заказа 1675..]

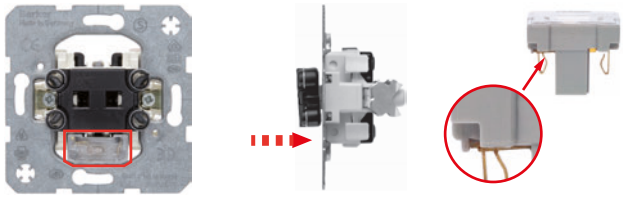


Рис 1: Элемент подсветки устанавливается или заменяется с фронтальной стороны (нет необходимости демонтировать выключатель).
В зависимости от применения может понадобиться удалить язычок контакта (см. рис. справа)

Приложения

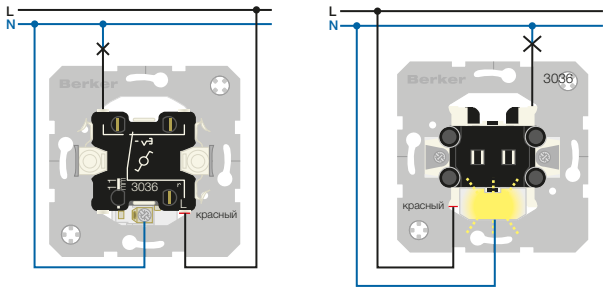


Рис 2: Постоянная подсветка, выключение выключателем/переключателем (удалите язычок контакта на элементе подсветки)

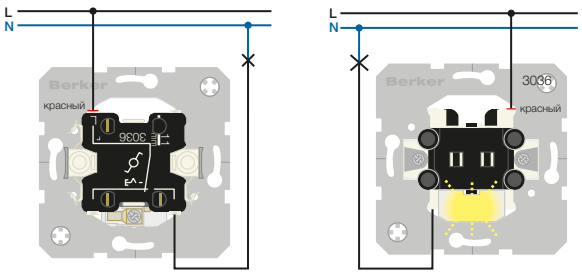


Рис 3: Подсветка в положении ВЫКЛ., выключение при помощи выключателя/переключателя

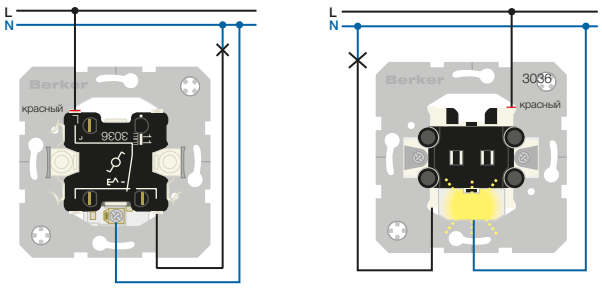


Рис 4: Подсветка в положении ВКЛ., выключение выключателем/переключателем (удалите язычок контакта на элементе подсветки)

Подключенные параллельно к рабочему контакту светодиодные элементы и элементы подсветки, а также лампы тлеющего разряда приводят к тому, что контакты раскрываются недостаточно.

Светодиод с N-клеммой для двойного выключателя [№ для заказа 1680]

Для подсветки двойных выключателей в стандартных или специальных сериях Berker используется светодиодный элемент с N-клеммой. Используемый как контрольный выключатель, он указывает на включенные потребители для каждой серии.

Двойные контрольные выключатели [№ для заказа 3035/303550 + 1680]



Рис 5: Светодиодный элемент оснащен контактными пружинами (см. рисунок в центре), благодаря которым он легко закрепляется с задней стороны

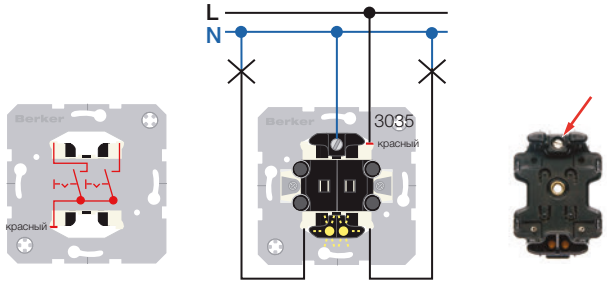


Рис 6: Двойной контрольный выключатель (элемент подсветки горит для каждой серии в положении «Вкл.»), клемма N (см. рис. справа)

Каталог с Profsector.com

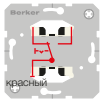
Выключатель

При подсоединении энергосберегающих ламп и электронных пускорегуляторов (ЭПРА) необходимо учитывать высокие пусковые токи. Перед применением следует проверить пригодность приборов. При необходимости используйте ограничитель пускового тока.

Выключатель	10 AX		16 AX	
	40 Вт	65 Вт	40 Вт	65 Вт
Некомпенсировано cos φ ≈ 0,5	23	15	33	21
Компенсировано cos φ = 0,8	29	18	46	28
Компенсировано cos φ ≈ 1	34	22	51	33
схема парного включения	38	28	57	42
Параллельная компенсация	8	5	12	7

Таблица 1: Максимальное количество подключаемых люминесцентных ламп

Схема включения и выключения с нескольких мест



3036, 3036 50 Выключатель/переключатель
3966 Выключатель со шнурковым приводом, выключатель/переключатель
например: 1675 элемент подсветки с N-клеммой

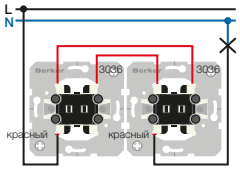
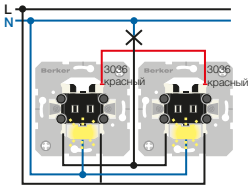



Рис 1: Выключатель/переключатель и контрольный выключатель/переключатель*: элемент подсветки горит в положении «Вкл.»

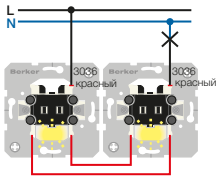
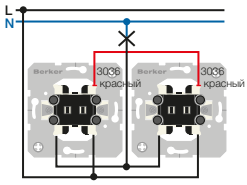
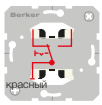



Рис 2: Выключатель/переключатель с подсветкой: элемент подсветки горит в положении «Выкл.»/экономичный выключатель/переключатель: в каждой коробке для установки выключателя есть фаза и провод лампы

Выключатели с 1 полюсом, выключатель/переключатель



3036, 3036 50 Выключатель/переключатель
3966 Выключатель со шнурковым приводом, выключатель/переключатель
например: 1675 элемент подсветки с N-клеммой

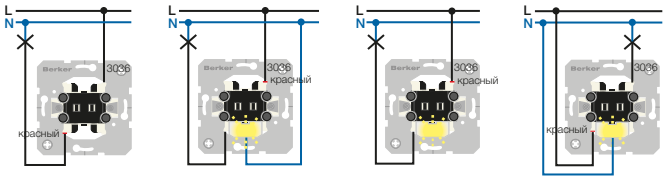
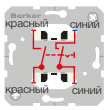


Рис 3: Выключатель/контрольный выключатель*: элемент подсветки горит в положении «Вкл.»/выключатель с подсветкой: элемент подсветки горит в положении «Выкл.»/выключатель с постоянной подсветкой*

Выключатели с 2 полюсами, 10 AX



3032 Выключатель с 2 полюсами
например: 1675 элемент подсветки

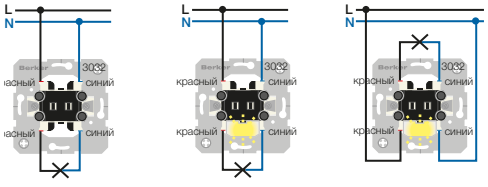
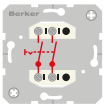


Рис 4: Выключатель с 2 полюсами/контрольный выключатель с 2 полюсами: элемент подсветки горит в положении «Вкл.»/выключатель с 2 полюсами: постоянная подсветка

Выключатели с 2 полюсами, 16 AX



3032 12 Выключатель с 2 полюсами
1600 02 Элемент подсветки для выключателя/кнопки

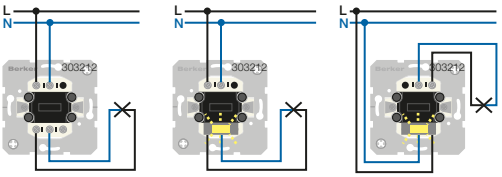
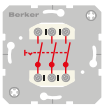


Рис 5: Выключатель с 2 полюсами/контрольный выключатель с 2 полюсами: элемент подсветки горит в положении «Вкл.»/выключатель с 2 полюсами: постоянная подсветка

Выключатели с 3 полюсами



3033 03 Выключатель с 3 полюсами
1600 Элемент подсветки для 3-полюсного выключателя

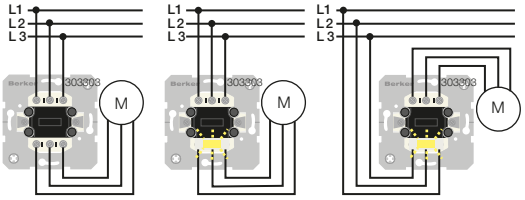


Рис 6: Выключатель с 3 полюсами/контрольный выключатель с 3 полюсами: элемент подсветки горит в положении «Вкл.»/выключатель с 3 полюсами: постоянная подсветка

Двойные выключатели



3035, 3035 50 Двойные выключатели
1680 Элемент подсветки со светодиодами с N-клеммой
например: 1675 элемент подсветки

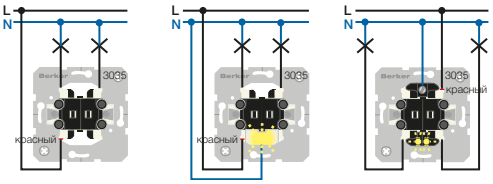


Рис 7: Двойной выключатель/двойной контрольный выключатель: светодиодный элемент подсветки горит для каждой серии в положении «Вкл.»/двойной выключатель: постоянная подсветка*

Механический таймер [№ для заказа 2040, 2041]

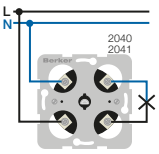
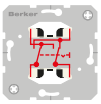


Рис 8: Выключатель с 2 полюсами

Крестовые выключатели



3037 Крестовой выключатель
1675 Элемент подсветки с N-клеммой

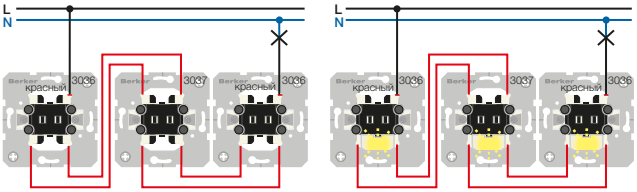
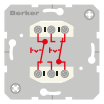


Рис 9: Крестовой выключатель/крестовой выключатель с подсветкой: элемент подсветки горит в положении «Выкл.»

* Удалите отсоединяемый язычок контакта на элементе подсветки

Каталог с Profsector.com

Применение с двойным выключателем/переключателем



3038 08 Двойной выключатель/переключатель

1600 02 Элемент подсветки для выключателя/кнопки

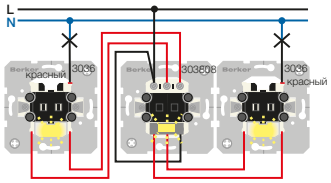


Рис 1: Схема включения и выключения с нескольких мест с двойным выключателем/переключателем: элемент подсветки на двойном выключателе/переключателе горит, если правый выключатель «Выкл.»

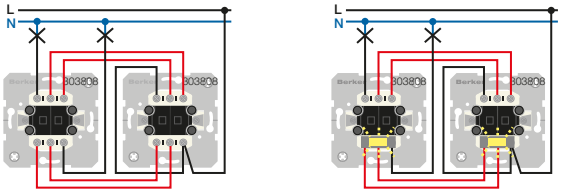
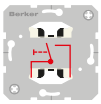


Рис 2: Двойной выключатель/переключатель и двойной выключатель/переключатель с подсветкой: элемент подсветки горит, если левый выключатель «Выкл.»

КНОПКИ

Применение кнопок



5031, 5031 50 Кнопки, замыкающие контакты

1675 Элемент подсветки с N-клеммой

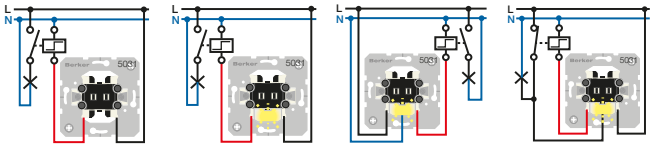


Рис 1: Кнопка, замыкающий контакт/кнопка с подсветкой: ограничивайте количество параллельно подключенных кнопок или проводите нейтральный провод/кнопка с постоянной подсветкой*: неограниченное количество подключаемых параллельно кнопок, необходимо проведение нейтрального провода/контрольное выключение*

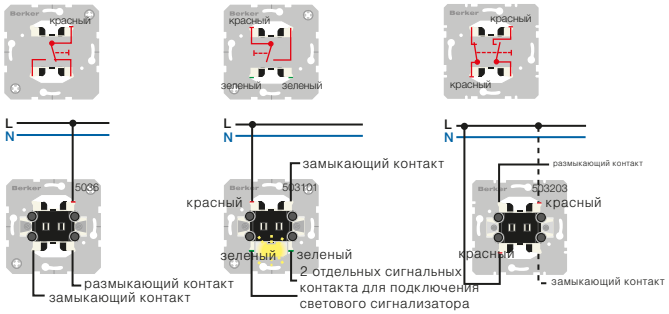


Рис 2: Кнопка, переключающий контакт [№ для заказа 5036]/кнопка, замыкающий контакт с 2 отдельными сигнальными контактами [№ для заказа 5031 01]/кнопка, размыкающий контакт + замыкающий контакт, отдельный входной зажим [№ для заказа 5032 03]

Применение двухклавишных кнопок

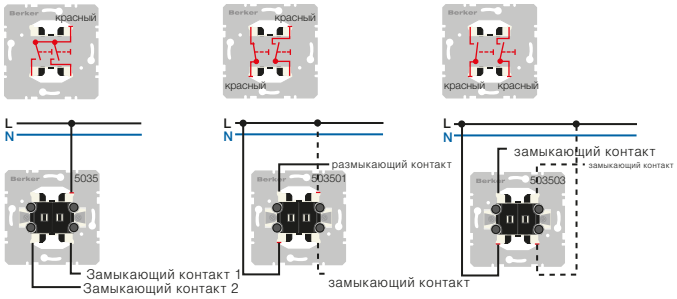


Рис 3: Двухклавишная кнопка, 2 замыкающих контакта, общий входной зажим [№ для заказа 5035]/двухклавишная кнопка, размыкающий контакт + замыкающий контакт, отдельные входные зажимы [№ для заказа 5035 01]/двухклавишная кнопка, 2 размыкающих контакта, отдельные входные зажимы [№ для заказа 5035 03]

* Удалите отсоединяемый язычок контакта на элементе подсветки

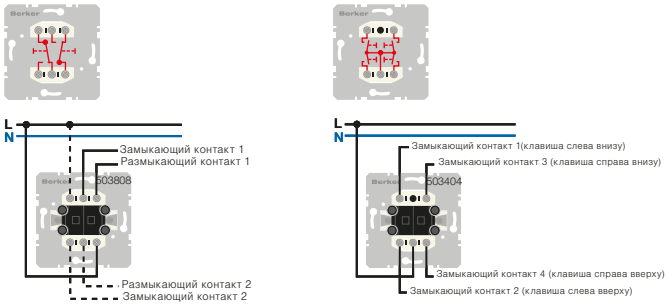


Рис 4: Двухклавишная кнопка, 2 переключающих контакта, отдельные входные зажимы [№ для заказа 5038 08]/групповая двухклавишная кнопка, 4 замыкающих контакта, общий входной зажим [№ для заказа 5034 04]

Применение шнуровых кнопок



3956 19 Шнуровая кнопка, переключатель с отдельным сигнальным контактом

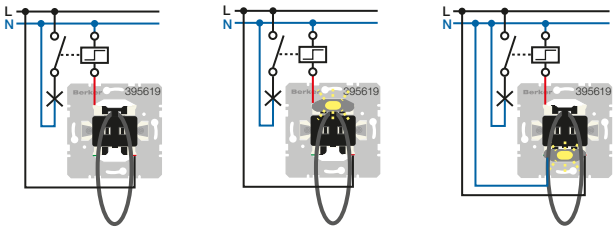


Рис 5: Шнуровая кнопка, переключающий контакт/шнуровая кнопка с подсветкой: ограничивайте количество параллельно подключенных кнопок или проводите нейтральный провод/шнуровая кнопка с постоянной подсветкой: неограниченное количество подключаемых параллельно кнопок, необходимо проведение нейтрального провода/контрольное выключение

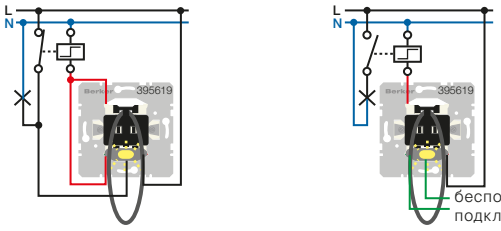


Рис 6: Контрольная шнуровая кнопка*, переключающий контакт/контрольная шнуровая кнопка*, переключающий контакт с отдельным сигнальным контактом

* Удалите отсоединяемый язычок контакта на элементе подсветки 1605 10

Каталог с Profsector.com

Подсветка выключателей и кнопок

Выключатели и кнопки с линзой или полем для надписи производства Berker W.1 поставляются со светодиодным элементом подсветки 230 В. В комбинации с другим светодиодным устройством при соответствующем изменении проводки устройства можно переоборудовать для выполнения других функций (см. таблицу 1).

Светодиод 230 В, для выключателей/кнопок [№ для заказа 16xx 35 00]

Светодиодный элемент подсветки устанавливается или заменяется с фронтальной стороны без демонтажа выключателя. В зависимости от применения пружинные контактные штыри светодиодного элемента подсветки вставляются сверху в правильном положении для установления контакта с вставными зажимами электронной вставки.

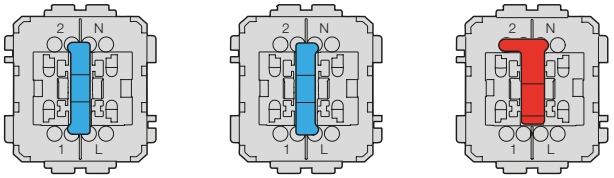


Рис 1: Возможности контактирования для различных конструктивных форм светодиодного элемента подсветки (форма I или форма L)

Применение с выключателями

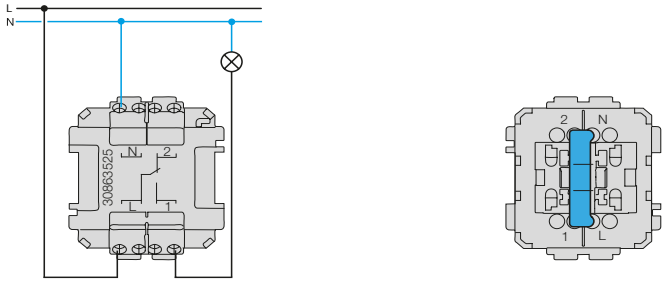


Рис 2: Постоянная подсветка, переключающий контакт с линзой или полем для надписи, контакт светодиода на зажимах N–L

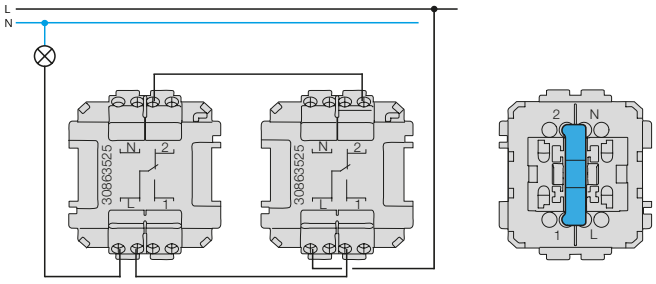


Рис 3: Подсветка в положении «ВЫКЛ.» (ориентирующая подсветка), схема включения и выключения с нескольких мест с 2 выключателями/переключателями, с подсветкой, контакт светодиода на зажимах 2–1

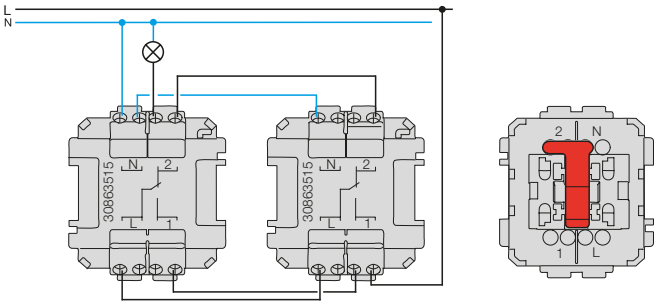


Рис 4: Подсветка в положении «ВКЛ.» (контрольное выключение), схема включения и выключения с нескольких мест с 2 контрольными выключателями/переключателями с линзой, контакт светодиода на зажимах 2–N

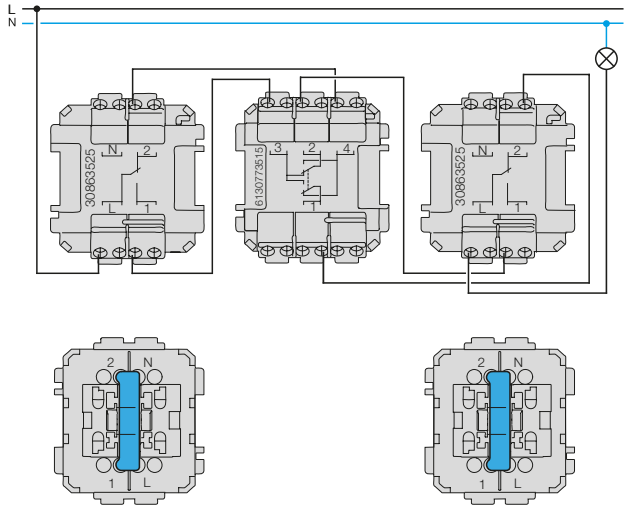


Рис 5: Подсветка в положении «ВЫКЛ.» (ориентирующая подсветка), схема перекрестного включения с 2 выключателями/переключателями с подсветкой, с линзой, контакт светодиода на зажимах 2–1

Применение с нажимными кнопками

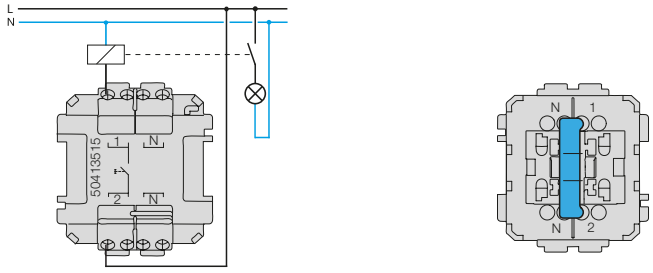


Рис 6: Подсветка в положении «ВЫКЛ.» (ориентирующая подсветка), нажимная кнопка, замыкающий контакт с полем для надписи, например, для обеспечения безопасности применения, контакт светодиода на зажимах 2–1

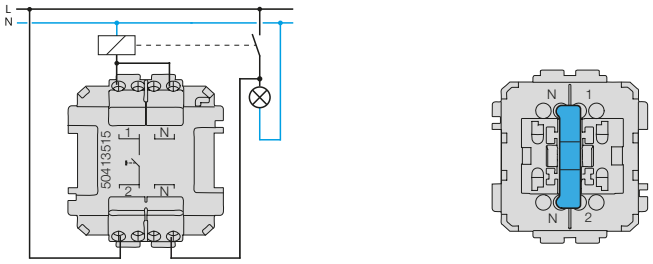


Рис 7: Подсветка в положении «ВКЛ.» (контрольная подсветка), нажимная кнопка, замыкающий контакт с полем для надписи, например, для центров управления, находящихся за пределами освещаемого помещения, контакт светодиода на зажимах N–N

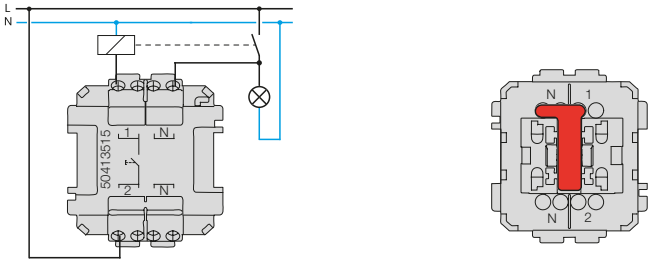


Рис 8: Подсветка в положении «ВКЛ.» (контрольная подсветка), нажимная кнопка, замыкающий контакт с полем для надписи, например, для центров управления, находящихся за пределами освещаемого помещения, контакт светодиода на зажимах N–1

Каталог с Profsector.com

		Ориентирующая подсветка		Контрольная подсветка			
		синий		красный		синий	
							
ОБОЗНАЧЕНИЕ	**№ ДЛЯ ЗАК.**	1677 35 00	**КОНТАКТЫ**	1688 35 00	**КОНТАКТЫ**	1677 35 00	**КОНТАКТЫ**
Выключатель							
Вставка в выключатель/переключатель с клавишей с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа, с линзой	3086 35 2x	■	2 - 1	■	2–N		
Вставка в выключатель/переключатель с клавишей, для наружного и скрытого монтажа, с полем для надписи, с подсветкой	3086 35 3x	■	2 - 1	■	2–N		
Электронная вставка для контрольного выключателя/переключателя, клавиша, для наружного и скрытого монтажа, с линзой	3086 35 1x	■	2 - 1	■	2–N		
Выключатель/переключатель, с подсветкой, для наружного монтажа, с линзой	3076 35 2x	■	2 - 1	■	2–N		
Выключатель/переключатель, для наружного монтажа, с полем для надписи, с подсветкой	3076 35 5x	■	2 - 1	■	2–N		
Контрольный выключатель/переключатель с оттиском «Отопление», для наружного монтажа, с линзой	3566 35 0x	■	2 - 1	■	2–N		
Контрольный выключатель/переключатель, для наружного монтажа, с линзой	3176 35 0x	■	2 - 1	■	2–N		
Контрольный выключатель с 2 полюсами, с оттиском «Отопление 0 — I» для наружного монтажа, с линзой	3562 35 0x			■	2–N		
Нажимная кнопка							
Вставка в нажимную кнопку, замыкающий контакт с клавишей, для наружного и скрытого монтажа, с полем для надписи, с подсветкой	5041 35 1x	■	1 - 2	■	N–1 [1]	■	N–N
Вставка в нажимную кнопку, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного и скрытого монтажа, с линзой	5046 35 2x	■	2 - 1	■	N–2 [2]		
Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой, для наружного монтажа, с линзой	5076 35 0x	■	2 - 1	■	N–2 [2]		
Нажимная кнопка, переключающий контакт для наружного монтажа, с полем для надписи с подсветкой	5076 35 5x	■	2 - 1	■	N–2 [2]		

[1] к N должен быть подключен соединительный провод импульсного выключателя

[2] Провод лампы на N

■ Входит в комплект постаки

■ поставляется/используется опционально

Таблица 1: Вставка светодиодных элементов подсветки в выключатели/кнопки

Рамка 1-местная, освещаемая, для корпуса с наружным монтажом [№ для заказа 1338 35 .., 1339 35 ..]

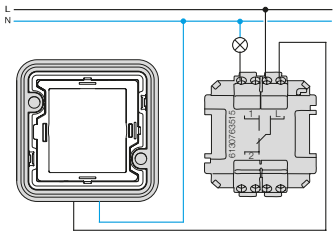


Рис 1: С постоянной подсветкой с выключателем/переключателем, например, для обеспечения безопасного применения

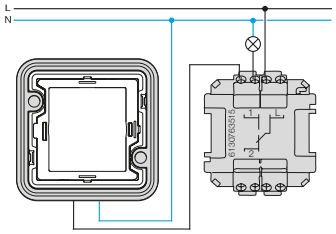


Рис 2: Подсветка в положении „ВКЛ“ (контрольная подсветка) с выключателем/переключателем. Например, для центров управления, находящихся за пределами освещаемого помещения

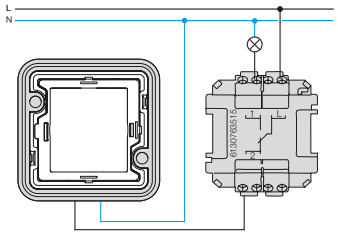


Рис 3: Подсветка в положении „ВЫКЛ“ (подсветка для ориентации) с выключателем/переключателем. Например, для центров управления без дневного освещения

Каталог с Profsector.com

Светодиодная сигнальная подсветка

Светодиодная сигнальная подсветка используется для оповещения, например для передачи указаний, информации, сообщений или предупреждений. Управление осуществляется через отдельную кнопку или выключатель. Может быть установен как одиночнйы так и комбинация выключателей.

Светодиодная сигнальная подсветка, RGB [№ для заказа 2951 ..]

Переключение цвета осуществляется с помощью кнопки. Возможно нанесение различных символов на пленку, в зависимости от исполняемой функции. Цвета освещения — холодный белый, теплый белый, синий, оранжевый, красный, зеленый, фиолетовый (пурпурный) — и переход оттенков настраиваются с помощью нажимной кнопки. Переключение на каждый следующий оттенок осуществляется нажатием на кнопку. Переход оттенков можно остановить в любом месте с помощью нажимной кнопки. Яркость регулируется при помощи потенциометра.

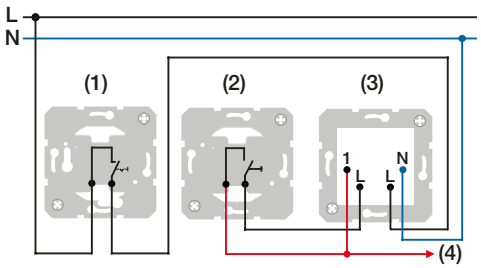


Рис 1: Пример подключения для переключения цветов, с петлей

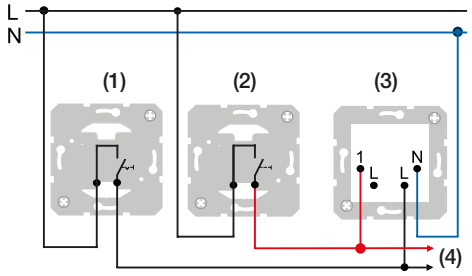


Рис 2: Пример подключения для переключения цветов, без петли

1 Выключатель/переключатель
2 Нажимная кнопка
3 Электронная вставка светодиодной сигнальной подсветки, RGB
4 Возможность для подключения дополнительных устройств светодиодной сигнальной подсветки RGB

Светодиодная сигнальная подсветка, красное/зеленое освещение [№ для заказа 2952 ..]

Двухцветная сигнальная подсветка, например для регулировки доступа. Переключение между красным и зеленым с помощью отдельного переключателя. Входящие в комплект поставки двухцветные пленки с оттиском символов «Не мешать»/«Убрать комнату» и «Входите»/«Подождите» размещаются под крышкой.

Вместо двойного выключателя (5), при помощи которого оба цвета включаются по отдельности, можно использовать выключатель/переключатель, который позволяет просто переключать цвета

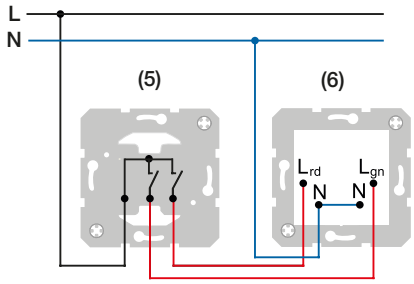


Рис 3: Пример подключения светодиодной сигнальной подсветки, красное/зеленое освещение

5 Последовательный выключатель
6 Электронная вставка для светодиодной сигнальной подсветки, красное/зеленое освещение, N-клеммы шунтированы

Светодиодная сигнальная подсветка, белое освещение [№ для заказа 2953 ..]

Включение и выключение через отдельный выключатель. Можно вложить пленки с оттиском символов. Цвет освещения: холодный белый. Яркость регулируется при помощи потенциометра.

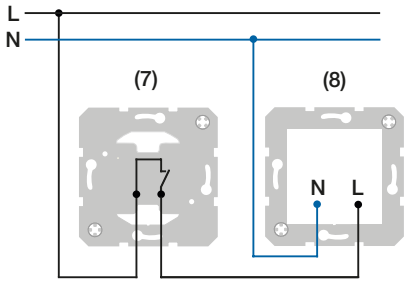


Рис 4: Пример подключения светодиодной сигнальной подсветки, белое освещение

7 Выключатель/переключатель
8 Электронная вставка для светодиодной сигнальной подсветки, белое освещение

Настройка яркости

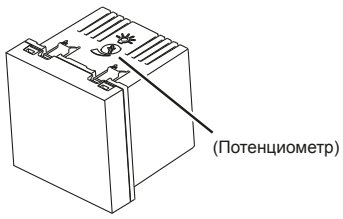


Рис 5: Настройка яркости светодиодной сигнальной подсветки, RGB и светодиодная сигнальная подсветка, белое освещение

Технические данные

Светодиодная сигнальная подсветка	
Номинальное напряжение	230 В~
Частота сети	50 Гц
Количество светодиодов	4
Однопроводное подсоединение	2,5 мм²
Рабочая температура	-15 ... 40 °C
Светодиодная сигнальная подсветка	**[№ для заказа 2951 ..]**
Потребляемая мощность	макс. 2 Вт при 195 ... 265 В~, 50/60 Гц
Коэффициент мощности	ок. 0,9
Светодиодная сигнальная подсветка	**[№ для заказа 2952 ..]**
Потребляемая мощность	на цвет макс. 0,5 Вт при 230 В~, 50 Гц
Светодиодная сигнальная подсветка	**[№ для заказа 2953 ..]**
Потребляемая мощность	макс. 1 Вт при 230 В~, 50 Гц
Коэффициент мощности	ок. 0,17

Каталог с Profsector.com

Нажимные кнопки/световой сигнал E10 [№ для заказа 5101..]

Приложения

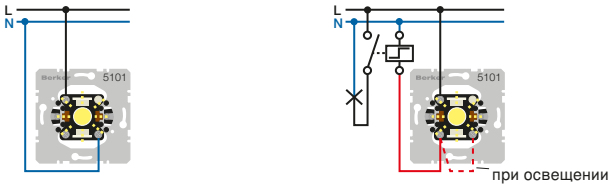


Рис 1: Световой сигнал E10
Нажимная кнопка освещена, при использовании ламп тлеющего разряда необходимо ограничить количество параллельно подключаемых кнопок

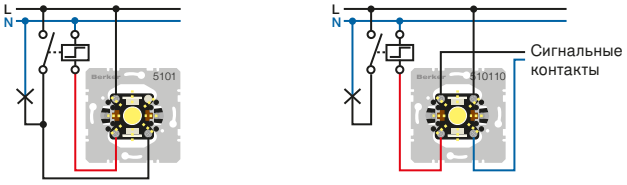


Рис 2: Контрольные нажимные кнопки
Нажимные кнопки с отдельными сигнальными контактами, например для подключения контрольной лампы

Информационный световой сигнал [№ для заказа 2949]

Информационный световой сигнал используется, например, в комнатах ожидания, перед приемными и процедурными кабинетами. Световой сигнал освещен равномерно и хорошо просматривается даже сбоку.

Пленку с надписями из комплекта поставки можно установить поверх или под установленной производителем матовой пленки, в зависимости от того, когда должна читаться надпись: постоянно или только при включенном световом сигнале.

В случае соединения с дополнительным контрольным выключателем включенный информационный световой сигнал будет демонстрироваться в другом месте при помощи элемента подсветки.

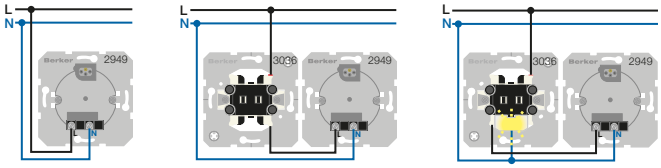


Рис 1: Постоянная подсветка/выключение/контрольное включение* — элемент подсветки светится только при включенном световом сигнале

* Удалите отсоединяемый язычок контакта на элементе подсветки

Самостоятельное изготовление табличек с текстом и символами

При помощи компьютера и соответствующего программного обеспечения возможно самостоятельное составление табличек с текстом и символами. Цветная или черно-белая распечатка изготовленного своими силами шаблона возможна при помощи струйного или лазерного принтера на прозрачной проекционной пленке.

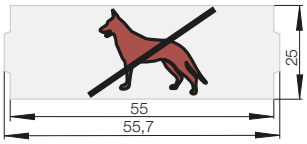


Рис 2: Размеры табличек с текстом и символами

Технические данные

Информационный световой сигнал и накладка	№ для заказа 2949 и 1345 ..
Номинальное напряжение	230 В~, 50/60 Гц
Номинальный ток	ок. 25 мА
Мощность светодиода	ок. 800 мВт
Частота включений	любой
Срок службы	25 000 ч
Цвет освещения	белый
Рабочая температура	10 … 30 °C
Степень защиты	IP20
Винтовые клеммы	макс. 2,5 мм² или 2 x 1,5 мм²

Условия эксплуатации электронных выключателей, диммеров и регуляторов числа оборотов

Указание номинальной нагрузочной способности при установке в качестве одиночного устройства:

- При температуре окружающей среды до 25 °C
- Встроенная розетка в сплошной кирпичной стене

При подсоединении трансформатора всегда принимается номинальная нагрузка трансформатора, а не только нагрузка подключенного осветительного устройства.

В зависимости от условий монтажа необходимо снизить максимальную мощность подключения (см. таблицу).

Отклоняющиеся условия:	
минус 10 %	– на каждые 5 °C свыше 25 °C – внешние устройства при многопозиционной комбинации
минус 15 %	в деревянной или гипсокартонной стене
минус 20 %	внутренние устройства при многопозиционной комбинации

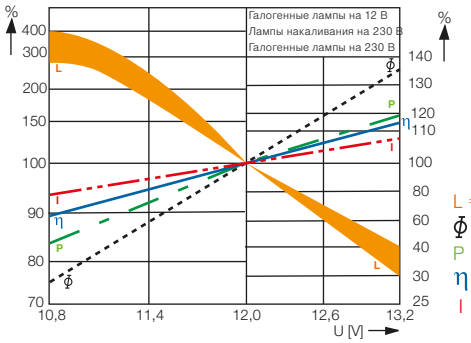
Таблица 1: Понижение номинальной нагрузочной пособности в разных условиях монтажа

Каталог с Profsector.com

Энергосбережение за счет регулирования яркости

Управление яркостью осветительных устройств не только обеспечивает приятный уровень освещенности, но и увеличивает срок службы ламп. Использование галогенных осветительных приборов на 12 В с малыми размерами ламп позволяет создать особые акценты в конструкции светильников, обеспечивающие дополнительный комфорт благодаря регулированию яркости. Другим важным аспектом является энергосбережение, поскольку при регулировании яркости используется намного меньше энергии из электросети, а также значительно увеличивается срок службы осветительного устройства (см. диаграмму).

Срок службы ламп в зависимости от рабочего напряжения



L = Срок службы
Φ = Световой поток
P = Мощность
η = Световая отдача
I = Ток лампы

Уменьшенное на 5 % напряжение соответствует 200 % срока службы

Обозначение

Обозначение диммеров и электронных переключателей (с полупроводниковыми коммутирующими элементами) согласно DIN EN 60669-1/A2 и VDE 0632 часть 1/A2.

Обозначения переключающих устройств с реле с микрорастворением контактов согласно DIN EN 60669-1/A2 и VDE 0632 часть 1/A2

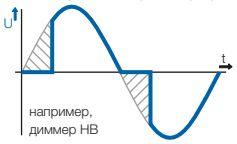
При использовании трансформаторов сторонних производителей с диммерами фирмы Berker Tronic и универсальными диммерами возможны функциональные сбои, так как эти компоненты согласованы друг с другом не лучшим образом.

Универсальные диммеры

Универсальные диммеры распознают вид нагрузки при вводе в эксплуатацию и автоматически настраивают правильный принцип регулирования яркости.

Принципы регулирования яркости:

– Диммеры с фазовой засечкой для управления яркостью ламп накаливания и галогенных ламп 230 В и галогенных ламп 12 В со стандартным трансформатором

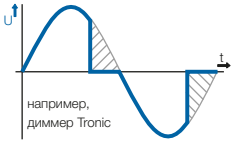


Время, в течение которого из сети не потребляется

Характеристика напряжения фазы регулирования яркости

В начале каждой полуволны диммер запирает поток тока к лампе и становится «непроводящим». Только по истечении установленного светорегулировкой времени диммер снова устанавливает соединение и на подсоединенные лампы подается ток. В следующей нулевой точке синуса диммер снова запирает прохождение тока. Этот процесс повторяется при каждой синусной полуволне, т.е 100 раз в секунду (50 Гц). В период блокировки энергия из электросети не потребляется и не учитывается.

– Диммеры с фазовой отсечкой для управления яркостью галогенных ламп 12 В с трансформаторами Tronic, ламп накаливания и галогенных ламп 230 В



Время, в течение которого из сети не потребляется

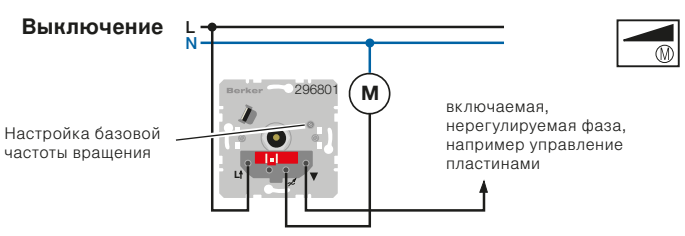
Характеристика напряжения фазы регулирования яркости

Диммер Tronic включается при нулевом проходе синусной полуволны, а по истечении установленного светорегулировкой времени снова отключается. В следующей нулевой точке синуса диммер Tronic снова освобождает прохождение тока. Этот процесс повторяется при каждой синусной полуволне, т.е 100 раз в секунду (50 Гц). В период блокировки диммером Tronic энергия из сети не потребляется и не учитывается.

Таблица выбора диммера

Тип нагрузки: / Тип диммера:		Диммер со стандартной фазовой засечкой R	Диммер с низковольтной фазовой засечкой R,L	Диммер с фазовой отсечкой R,C	Универсальный диммер R,L,C	Регулятор числа оборотов M
Стандартные лампы накаливания 230 В	R	R соответствует > **OK** Комбинация применима!	R соответствует > **OK** Комбинация применима!	R соответствует > **OK** Комбинация применима!	R соответствует > **OK** Комбинация применима!	Нет соответствия > Комбинация неприменима
Галогенные лампы и лампы накаливания 230 В	R	R соответствует > **OK** Комбинация применима!	R соответствует > **OK** Комбинация применима!	R соответствует > **OK** Комбинация применима!	R соответствует > **OK** Комбинация применима!	Нет соответствия > Комбинация неприменима
Галогенные лампы 12 В с регулируемым трансформатором с обмоткой	L	Нет соответствия > Комбинация неприменима	L соответствует > **OK** Комбинация применима!	Нет соответствия > Комбинация неприменима	L соответствует > **OK** Комбинация применима!	Нет соответствия > Комбинация неприменима
Галогенные лампы 12 В с электр. трансформатором с емкостной характеристикой	C	Нет соответствия > Комбинация неприменима	Нет соответствия > Комбинация неприменима	C соответствует > **OK** Комбинация применима!	C соответствует > **OK** Комбинация применима!	Нет соответствия > Комбинация неприменима
Галогенные лампы 12 В с электр. трансформатором с индуктивной характеристикой	L	Нет соответствия > Комбинация неприменима	L соответствует > **OK** Комбинация применима!	Нет соответствия > Комбинация неприменима	L соответствует > **OK** Комбинация применима!	Нет соответствия > Комбинация неприменима
Галогенные лампы 12 В с электр. трансформатором с индуктивной или емкостной характеристикой	L,C	Нет соответствия > Комбинация неприменима	L соответствует > **OK** Комбинация применима!	C соответствует > **OK** Комбинация применима!	L, C соответствует > **OK** Комбинация применима!	Нет соответствия > Комбинация неприменима
Двигатели	M	Нет соответствия > Комбинация неприменима	Нет соответствия > Комбинация неприменима	Нет соответствия > Комбинация неприменима	Нет соответствия > Комбинация неприменима	M соответствует > OK Комбинация применима!

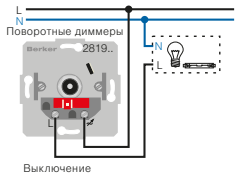
Регулятор числа оборотов [2968 01]



Технические данные	Номер для заказа регулятора числа оборотов 2968 01
Двигатели	230/240 В~, 50/60 Гц, однофазные двигатели, например индукционные, универсальные или с расщепленными полюсами
Мин. нагрузка	0,1 A
Макс. нагрузка	2,7 A (2,3 A)
Ток двигателя	макс. 2,7 A (макс. 2,3 A)
Ток пластин	Разность макс. нагрузки и тока двигателя
Принцип регулирования	с фазовой засечкой
Шумообразование	с низким уровнем шума
Защита от перегрева	Отключение, автомат. повторный запуск после остывания
Слаботочный предохранитель	T3,15H250
Защита от радиопомех	согласно EN 55015
Рабочая температура	-20 ... 25 °C
Соединительные клеммы	Вставные зажимы для макс. 2,5 мм² ... 2 x 1,5 мм²

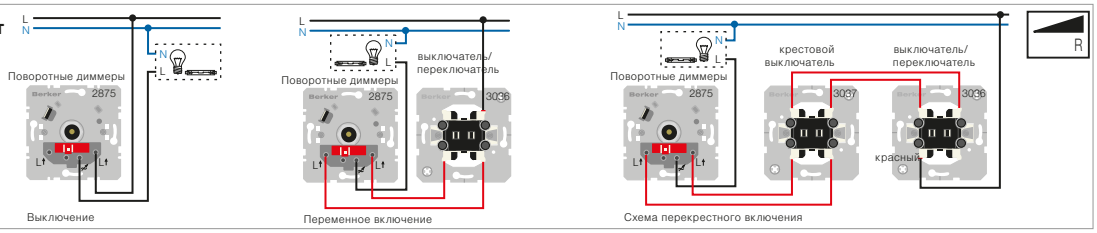
Каталог с Profsector.com

Поворотный диммер 400 Вт



Технические данные	Поворотный диммер 400 Вт № для заказа 2819..
Номинальное напряжение	230 В~, 50 Гц
Общая потребляемая мощность	Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В, 60 ... 400 Вт Комбинирование нагрузок, приведенных в спецификации
Встраиваемые усилители мощности (R, L)	макс. 10
Принцип регулирования	с фазовой засечкой
Шумообразование	с низким уровнем шума
Слаботочный предохранитель	T 1,6 H 250
Защита от радиопомех	согласно EN 55015
Рабочая температура	5 ... 25 °C (необходимо учитывать условия эксплуатации)
Соединительные клеммы	Винтовые зажимы для макс. 2,5 мм²или 2 x 1,5 мм²

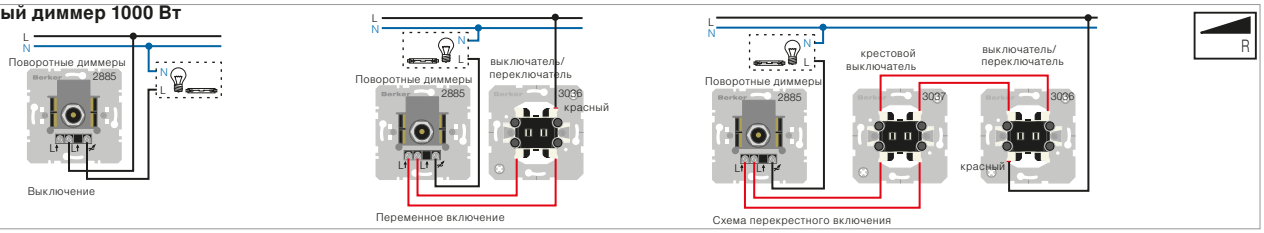
Поворотный диммер 600 Вт



Технические данные	Поворотный диммер 600 Вт, № для заказа 2875
Номинальное напряжение	230 В~, 50 Гц
Общая потребляемая мощность	Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В, 60 ... 600 Вт, (60 ... 450 Вт) Комбинирование нагрузок, приведенных в спецификации
Встраиваемые усилители мощности (R, L)	макс. 10

Технические данные	Поворотный диммер 600 Вт, № для заказа 2875
Принцип регулирования яркости	с фазовой засечкой
Шумообразование	с низким уровнем шума
Слаботочный предохранитель	T 2,5 H 250
Защита от радиопомех	согласно EN 55015
Рабочая температура	5 ... 25 °C (необходимо учитывать условия эксплуатации)
Соединительные клеммы	Вставные зажимы для макс. 2,5 мм² или 2 x 1,5 мм²

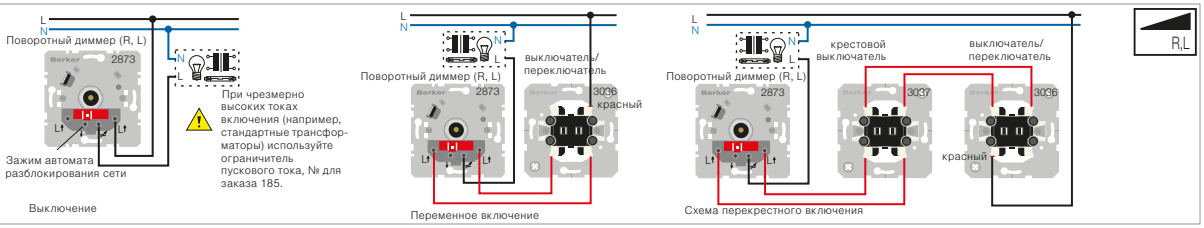
Поворотный диммер 1000 Вт



Технические данные	Поворотный диммер 1000 Вт, номер для заказа 2885..
Номинальное напряжение	230/240 В~, 50 Гц
Общая потребляемая мощность	Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В, 100 ... 1000 Вт Комбинирование нагрузок, приведенных в спецификации
Встраиваемые усилители мощности Tronic (R, L)	макс. 10
Принцип регулирования яркости	с фазовой отсечкой

Технические данные	Поворотный диммер 1000 Вт, номер для заказа 2885..
Шумообразование	с очень низким уровнем шума
Устойчивость к коротким замыканиям	отключение с автом. повторным запуском электронн. Предохранитель (не требует техобслуживания)
Защита от перегрузки	благодаря обратному регулированию мощности
Защита от радиопомех	согласно EN 55015
Рабочая температура	5 ... 25 °C (необходимо учитывать условия эксплуатации)
Соединительные клеммы	Винтовые зажимы 0,75 ... 4 мм²

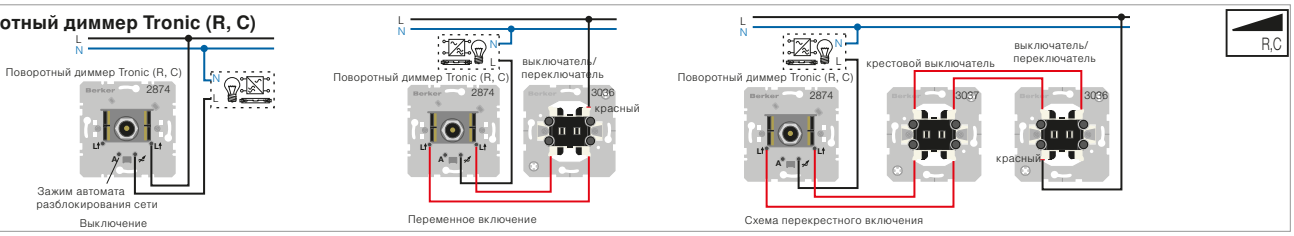
Поворотный диммер (R, L)



Технические данные	Поворотный диммер (R, L), № для заказа 2873..
Номинальное напряжение	230 В~, 50 Гц
Общая потребляемая мощность	Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В, 20 ... 500 Вт Станд. трансформаторы (нагрузка < 85 %), вкл. добавочную мощность на потери трансформатора 20 ... 500 ВА Комбинирование нагрузок, приведенных в спецификации
Встраиваемые усилители мощности (R, L)	макс. 10
Ток включения для базовой нагрузки автомата разблокировки	макс. 100 мА

Технические данные	Поворотный диммер (R, L), № для заказа 2873..
Принцип регулирования яркости	с фазовой засечкой
Шумообразование	с низким уровнем шума
Слаботочный предохранитель	T 3,15 H 250
Защита от радиопомех	согласно EN 55015
Рабочая температура	5 ... 25 °C (необходимо учитывать условия эксплуатации)
Соединительные клеммы	Вставные зажимы для макс. 2,5 мм² или 2 x 1,5 мм²

Поворотный диммер Tronic (R, C)



Технические данные	Поворотный диммер Tronic (R, C), номер для заказа 2874..
Номинальное напряжение	230 В~, 50 Гц
Общая потребляемая мощность	Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В, 20 ... 525 Вт Трансформаторы Tronic, 20–525 Вт
Универсальные усилители мощности Plus REG	макс. 10 по 500 Вт
Встраиваемые усилители мощности Tronic	макс. 10
Переключатель сити коммутируемого тока	макс. 100 мА

Технические данные	Поворотный диммер Tronic (R, C), номер для заказа 2874..
Шумообразование	с очень низким уровнем шума
Устойчивость к коротким замыканиям	Отключение с автомат. повторным пуском, электр. предохранитель (не требует техобслуживания)
Защита от перегрузки	благодаря обратному регулированию мощности
Защита от радиопомех	согласно EN 55015
Рабочая температура	5 ... 25 °C (необходимо учитывать условия эксплуатации)
Соединительные клеммы	Вставные зажимы для макс. 2,5 мм² или 2 x 1,5 мм²

Каталог с Profsector.com

Универсальный поворотный диммер (R, L, C), вставка дополнительного устройства

Схемы расположения выводов и технические данные действительны для

- универсального поворотного диммера (R, L, C) 2861 10
- универсального поворотного диммера с центральной панелью (R, L, C) 2834 ..
- вставки дополнительного устройства для универсального поворотного диммера 2862 10, 2835 ..

Приложения

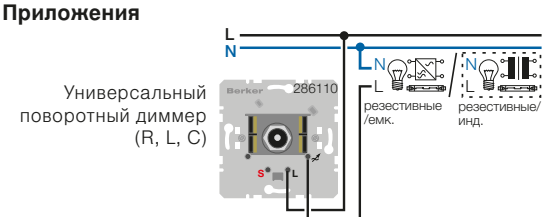


Рис 1: Выключение

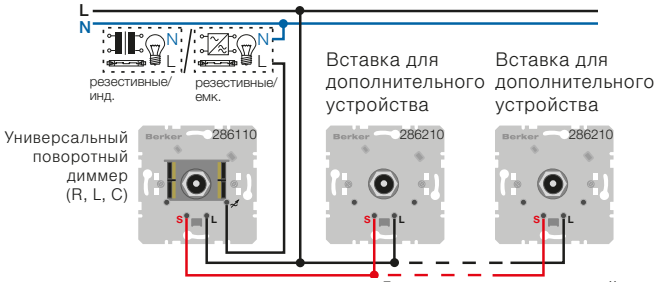


Рис 2: Режим с дополнительным устройством (дополнительными устройствами)

При смешанной нагрузке с индуктивными нагрузками доля омических нагрузок не должна превышать 50 %.

Не допускается смешивание емкостной и индуктивной нагрузки

Технические данные

Универсальный поворотный диммер (R, L, C)	№ для заказа 286110, 2834 ..
Номинальное напряжение	230 В~, 50/60 Гц
Принцип регулирования яркости	Фазовая засечка или отсечка в зависимости от вида нагрузки
Общая потребляемая мощность – Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В – Трансформаторы Tronic – станд. трансформаторы – Смешанные нагрузки	 омические: 50 .. 420 Вт емкостные: 50 .. 420 Вт (нагрузка < 85 %) вкл. добавочную мощность на потери, индуктивная: 50 .. 420 ВА
Потребляемая мощность	ок. 0,5 Вт
Включение	лампосберегающий мягкий пуск
Количество дополнительных устройств	макс. 5 вставок для дополнительных устройств
Длина кабеля дополнительных устройств	макс. 100 м
Защита от короткого замыкания	Отключение с автомат. повторным пуском, электр. предохранитель (не требует техобслуживания)
Защита от перегрузки	благодаря обратному регулированию мощности
Защита от радиопомех	согласно EN 55015
Рабочая температура	5—25 °C
Соединительные клеммы	Вставные зажимы для макс. 2,5 мм² или 2 x 1,5 мм²

Приборы управления 1—10 В

В светотехнике для работы осветительных устройств (например, люминесцентных ламп, низковольтных галогенных ламп) используются электронные пускорегулирующие аппараты (ЭПРА) и трансформаторы Tronic, оснащенные интерфейсом 1—10 В.

Если на управляющих входах 1—10 В несколько устройств соединены одним проводом цепи управления, то с центрального устройства при помощи поворотного потенциометра 1—10 В можно регулировать яркость. Таким образом возможно управление большим количеством осветительных устройств. Управляющие устройства 1–10 В (поворотный потенциометр 1–10 В, кнопочно-поворотный потенциометр, замыкающий контакт) служат как для включения и выключения сетевого напряжения ЭПРА, так и для беспроблемного регулирования управляющего напряжения на интерфейсе устройств 1–10 В.

Поворотные потенциометры 1—10 В оснащены аналогично известной конструкции диммеров центральной панелью, кнопкой регулирования и рамкой.

Измерение токов управления и нагрузки

Значения тока управления ЭПРА, например у поворотного потенциометра 1—10 В, не должны превышать 50 мА, а значения тока нагрузки ЭПРА (учитывать токи включения) — 6 А. Необходимо учитывать данные производителей ЭПРА и осветительных устройств касательно значений токов управления и нагрузки (с токами включения).

Примерный расчет, тип ЭПРА Osram 2 x 58 Вт:

- Ток управления ФАКТ. = 0,6 мА
- Ток нагрузки (инд.) = 0,55 А на каждый ЭПРА
- Подключаются 83 ЭПРА
  ФАКТ. = 83 x 0,6 мА = ок. 50 мА, инд. нагр. = 83 x 0,55 А = 45,7 А

Результат: управляющий контакт полностью нагружен.

Поскольку приборы EVG во входной цепи имеют конденсатор Elko, необходимо принимать в расчет высокие токи включения. Если превышается допустимое количество ЭПРА (см. внизу), то для включения ЭПРА необходимо применять контактор или перед соответствующим ЭПРА последовательно присоединить ограничитель пускового тока, арт. № 185.

Поворотный потенциометр 1—10 В — максимальное количество ЭПРА, которые можно включать без дополнительного устройства:

- 5 двухламповых или 10 одноламповых ЭПРА Osram 58 Вт;
- 15 двухламповых или 30 одноламповых ЭПРА Insta 42 Вт;
- 13 трансформаторов Tronic Berker 20—105 Вт

Поворотный потенциометр 1—10 В [2891 10]

Без дополнительного реле/контактора или ограничителя пускового тока можно включать не более 5 двухламповых ЭПРА или 10 одноламповых ЭПРА.

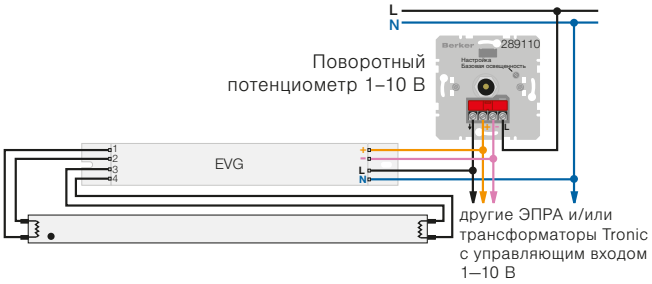


Рис 3: Выключение при помощи поворотного потенциометра 1—10 В

Кнопочно-поворотный потенциометр 1—10 В, замыкающий контакт [2891 10]

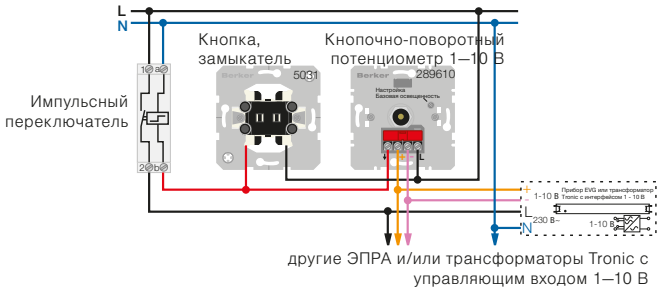


Рис 4: Схема включения и выключения приборов с нескольких мест с импульсным выключателем

Технические данные

Поворотный потенциометр 1—10 В Кнопочно-поворотный потенциометр 1—10 В	№ для заказа 2891 10 № для заказа 2896 10
Макс. управляющее напряжение, UST	12 В
Мин. управляющее напряжение, UST	0,7 В
Макс. ток управления ФАКТ.	50 мА
макс. включаемая мощность сетевого выключателя	1380 ВА или 6 А при 230/240 В~, 50/60 Гц
Слаботочный предохранитель	F 500 H 250
Рабочая температура	5 .. 35 °C
Винтовые клеммы	макс. 4 мм² или 2 x 2,5 мм²

Каталог с Profsector.com

Протокол DALI

DALI (**D**igital-**A**dressable **L**ighting **I**nterface — цифровой интерфейс освещения с возможностью адресации) — это протокол для управления светотехническими устройствами управления, например электронными трансформаторами, электронными ПРА и т. д.

Broadcast (широковещание)

Управляющая информация распространяется в режиме широковещания централизованно по всем участникам в сети DALI.

Типичные команды в формате широковещания

Команды DALI	Команда широковещания
Уровень яркости (DAP)	Вызывается световое значение
ВЫКЛ.	Выключение
STEP UP	Светорегулировка светлее
STEP DOWN	Светорегулировка темнее
ON AND STEP UP	Включение и светорегулировка светлее
STEP DOWN AND OFF	Светорегулировка темнее и выключение

Поворотный потенциометр DALI

Не предусмотрено для комбинации с другими устройствами управления DALI.

Провод цепи управления и провод нагрузки могут прокладываться в одной линии.

Яркость освещения при отсутствии сообщений DALI (уровень вкл. нагрузки) и при сбое системного напряжения DALI (уровень отказа системы) сохранены в ЭПРА и не могут изменяться посредством поворотного потенциометра DALI.

Поворотный потенциометр DALI с мягким блокированием [№ для заказа 2897]

Поворотный потенциометр DALI может управлять макс. 64 участниками DALI в режиме широковещания. В параллельном режиме система освещения использует значение яркости соответствующего активированного поворотного потенциометра DALI. Это может привести к скачку яркости.

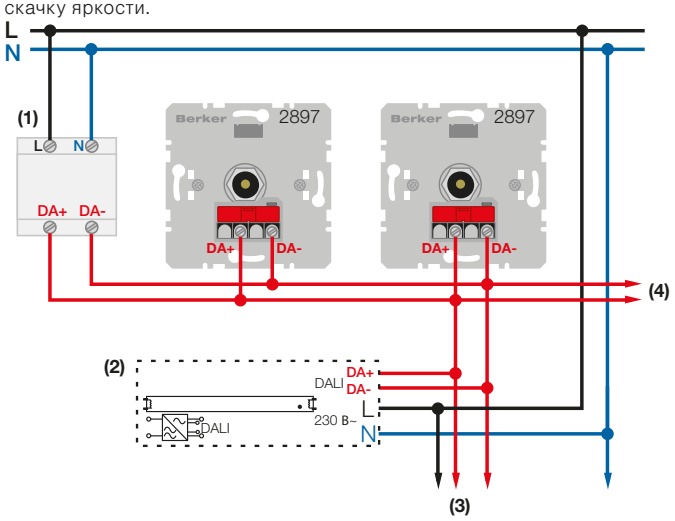


Рис 1: Подсоединение поворотных потенциометров DALI в качестве равноправных центров управления

1 Блок сетевого питания (согласно DIN IEC 60929)
2 ЭПРА или трансформатор Tronic с интерфейсом DALI
3 Подсоединение дополнительных устройств с использованием интерфейса DALI
4 Подсоединение дополнительных потенциометров DALI, № для заказа 2897

Технические данные

Поворотный потенциометр DALI	№ для заказа 2897
Системное напряжение DALI согласно IEC 60929	16 В= (9,5 ... 22,5 В=)
Потребляемый ток	< 2 мА
Приборы по стандарту DALI	макс. 64
Длина провода управления цепи DALI	
– при 0,5 мм²	макс. 100 м
– при 0,75 мм²	макс. 100 ... 150 м
– при 1,5 мм²	макс. 150 ... 200 м
Слаботочный предохранитель	F 0A 25H 250
Рабочая температура	5 ... 35 °C
Соединительные клеммы	Винтовые зажимы для макс. 2 x 2,5 мм² или 1 x 4 мм²

Поворотный потенциометр DALI с блоком питания от сети [№ для заказа 2898]

Поворотный потенциометр DALI с встроенным блоком сетевого питания при подключенном сетевом напряжении (активный режим) подает управляющий ток к подсоединенным участникам DALI. Если устройство не подключено к сетевому напряжению (пассивный режим), питание обеспечивается через напряжение DALI: поворотный потенциометр DALI работает в качестве дополнительного центра управления (режим широковещания).

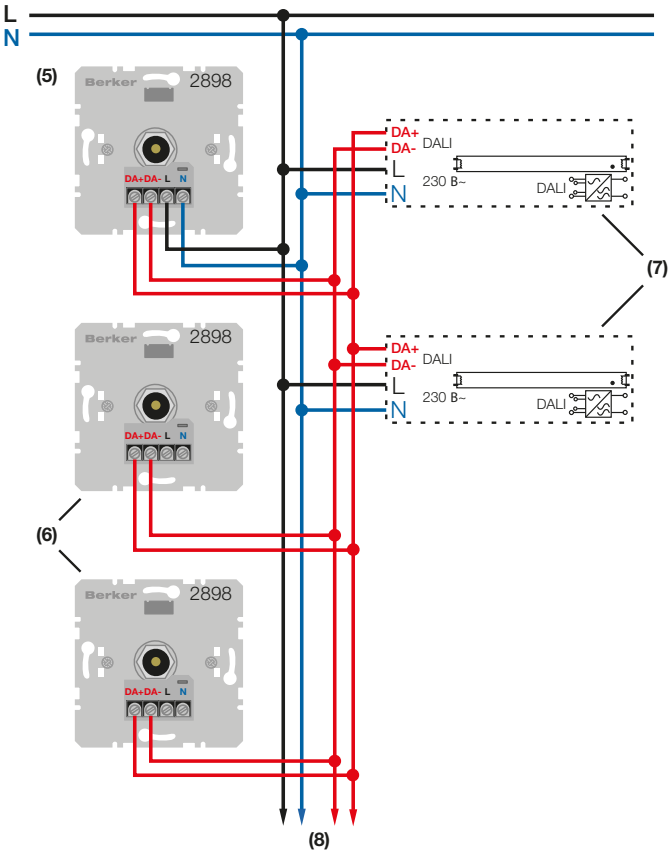


Рис 2: Подсоединение поворотных потенциометров DALI в качестве равноправных центров управления

5 Потенциометр DALI с блоком питания от сети (активный режим)
6 Потенциометр DALI с блоком питания от сети (пассивный режим)
7 ЭПРА или трансформатор Tronic с интерфейсом DALI
8 Подключение дополнительных потенциометров DALI с блоком питания от сети, № для заказа 2898, а также дополнительных устройств с интерфейсом DALI

Разрешается использовать не более 4 активных поворотных потенциометров DALI внутри сети DALI.

Технические данные

Поворотный потенциометр DALI с блоком питания от сети	№ для заказа 2898
Номинальное напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц
Выходной ток	макс. 52 мА
Системное напряжение DALI согласно IEC 60929	16 В= (9,5 ... 22,5 В=)
Потребляемая мощность	макс. 2 Вт
Число устройств DALI при 1 активном потенциометре DALI	макс. 26
Число устройств DALI при 4 параллельных активных потенциометрах DALI	макс. 104
Длина провода управления цепи DALI	
– при 0,5 мм²	макс. 100 м
– при 0,75 мм²	макс. 100 ... 150 м
– при 1,5 мм²	макс. 150 ... 200 м
Рабочая температура	5 ... 35 °C
Соединительные клеммы	Винтовые зажимы для макс. 2 x 2,5 мм² или 1 x 4 мм²

Каталог с Profsector.com

Универсальный нажимной диммер REG (R,L,C) и универсальный усилитель мощности REG Plus

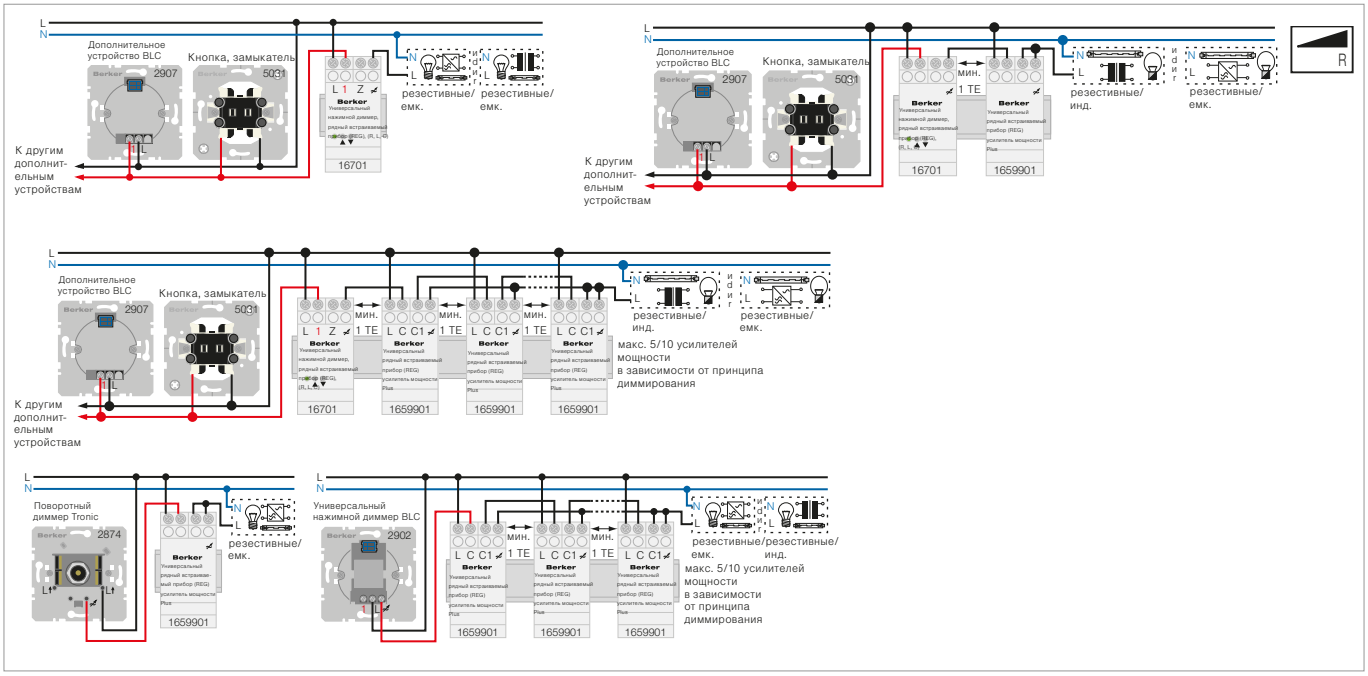
При смешанной нагрузке допустима только резистивная/индуктивная или резистивная/емкостная.

При смешанной нагрузке с индуктивными нагрузками доля резистивных
нагрузок не должна превышать 50 %.

Одному диммеру разрешено подсоединять не более 5/10 универсальных усилителей мощности REG Plus (в зависимости от принципа диммирования фазовая засечка или фазовая отсечка.

При использовании нескольких диммеров или усилителей мощности соблюдать минимальное расстояние 1 ТЕ

Арт. №	Используемые типы диммеров
2874	Поворотный диммер Tronic (R, C)
2943	Нажимной диммер Tronic, встраиваемый (R, C)
2861.., 2834..	Универсальный поворотный диммер (R, L, C)
2902	Универсальный нажимной диммер BLC (R, L, C)
16701	Универсальный нажимной диммер, рядный встраиваемый прибор (REG), (R, L, C)
181	Радиоисполнительное устройство универсального диммера, для встраиваемого монтажа
75311007	Исполнительное устройство универсального диммера, 1-канальная, рядный встраиваемый прибор
75312007	Исполнительное устройство универсального диммера, 2-канальная, рядный встраиваемый прибор
75314007	Исполнительное устройство универсального диммера, 4-канальная, рядный встраиваемый прибор
94550100	Радиоисполнительное устройство универсального диммера, рядный встраиваемый прибор (REG)



Технические данные Общие	
Включение	лампосберегающий мягкий пуск
Шумообразование	с очень низким уровнем шума
Устойчивость к коротким замыканиям	Отключение с автомат. повторным пуском, в течение 7 сек. электронный предохранитель (не требует техобслуживания)

Технические данные Общие	
Защита от перегрева	с автоматическим отключением
Защита от радиопомех	согласно EN 55015
Рабочая температура	-5 ... от -5 до 45°C, на каждые 5°C превышения -15 % снижение мощности
Соединительные клеммы	Винтовые зажимы 0,75 ... 4 мм²

Технические данные	Универсальный нажимной диммер, рядный встраиваемый прибор (REG), (R, L, C)	Универсальный рядный встраиваемый прибор (REG) усилитель мощности Plus
Номинальное напряжение	230 В~, 50/60 Гц	230 В~, 50/60 Гц
Общая потребляемая мощность – Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В – станд. трансформаторы (нагрузка < 85 %), вкл. добавочную мощность на потери трансформатора – Трансформаторы Tronic	 50 ... 500 Вт (с фазовой отсечкой) 50 ... 500 ВА (с фазовой засечкой) 50 ... 500 Вт (с фазовой отсечкой)	 200 ... 500 Вт (с фазовой отсечкой) 200 ... 420 ВА (с фазовой засечкой) 200 ... 500 Вт (с фазовой отсечкой)
Длина провода нагрузки и управления	макс. 100 м	макс. 100 м
Встраиваемые усилители мощности (R, L)	-	-
Универсальный рядный встраиваемый прибор (REG) усилитель мощности Plus	при фазовой отсечке макс. 10 шт. по 500 Вт при фазовой засечке макс. 5 шт. по 420 ВА	при фазовой отсечке макс. 10 шт. по 500 Вт при фазовой засечке макс. 5 шт. по 420 ВА
Принцип регулирования яркости	фазовая засечка или отсечка в зависимости от вида нагрузки	фазовая засечка или отсечка в зависимости от вида управления
Количество дополнительных устройств	дополнительное устройство BLC и нажимная кнопка (замыкающий контакт), без ограничений	-
Длина кабеля дополнительных устройств	макс. 100 м	-
Минимальное отверстие в крышке при стандартной высоте крышки 78 мм	-	-
Размеры (Ш x В x Г)	36 x 90 x 70 мм	36 x 90 x 70 мм
Высота от стены от шины	63 мм / 2 ТЕ	63 мм / 2 ТЕ
№ для заказа	16701	1659901

*Максимальная нагрузка при станд. трансформаторах в зависимости от типа диммера

Смешанная нагрузка специфицированных видов нагрузки, не смешивать емкостные и индуктивные!

Каталог с Profsector.com

Кнопочный выключатель для гостиничной карты, релейный выключатель для гостиничной карты

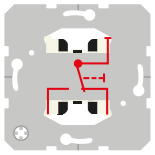
Кнопочные и релейные выключатели для гостиничных карт позволяют централизованно управлять электрическими нагрузками и дополнительно обеспечивают место для хранения гостиничной карты.

Управление осуществляется вставкой и извлечением гостиничной карты. Благодаря подсветке блока управления обеспечивается безопасность управления даже в темноте.

Меры по экономии энергии могут быть реализованы посредством дополнительной обратной связи с консьержем или подключения к автоматическим системам управления зданием, например, для снижения температуры в помещении или для выключения вентилятора/кондиционера.

Кнопочный выключатель, переключающий контакт для гостиничной карты [№ для заказа 5056 01]

Если гостиничная карта вставлена, включаются нагрузки, подключенные через силовой контактор. После извлечения карты неиспользуемые потребители электроэнергии, такие как освещение (возможно с реле задержки отключения), контуры розеток, отключаются от сети.



5056 01	Кнопочный выключатель, переключающий контакт для гостиничной карты
1675	Элемент подсветки с N-клеммой

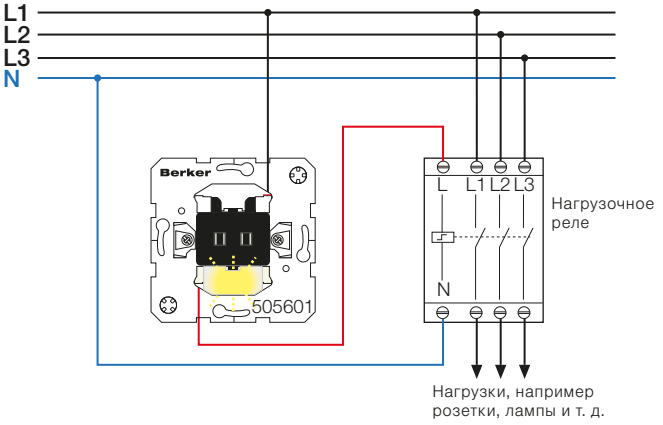


Рис 1: Кнопочный выключатель, переключающий контакт для гостиничной карты: элемент подсветки горит только в том случае, если гостиничная карта не вставлена.

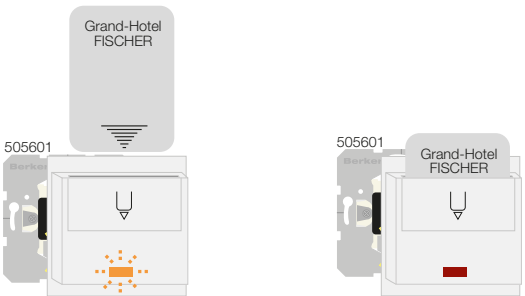


Рис 2: Ориентирующее освещение при использовании гостиничных карт

Функция в случае, если гостиничная карта вставлена

– Контакт замкнут
– Ориентировочный светильник выключен

Функция в случае, если гостиничная карта вставлена

– Контакт разомкнут
– Ориентировочный светильник включен

Релейный выключатель для гостиничной карты [№ для заказа 1640 .., 1641 ..]

Нагрузки подключаются напрямую через внутреннее реле или через последовательно подключенный силовой контактор.

Если вставить гостиничную карту, нагрузка включается, а при извлечении снова отключается.

За счет возможности настройки задержки отключения внутреннего реле освещение остается еще некоторое время включенным после извлечения гостиничной карты, так чтобы можно было спокойно покинуть помещение.

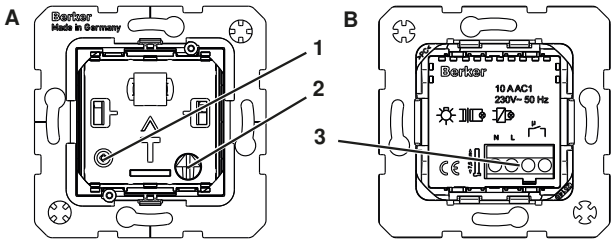


Рис 3: Релейные выключатели для гостиничной карты: вид спереди (A) без дизайнерской крышки, устройство приема гостиничной карты, элемент крепления и вид сзади (B)

1 Светодиодная подсветка для ориентирования
2 Потенциометр для настройки задержки времени отключения
3 Блок коммутации

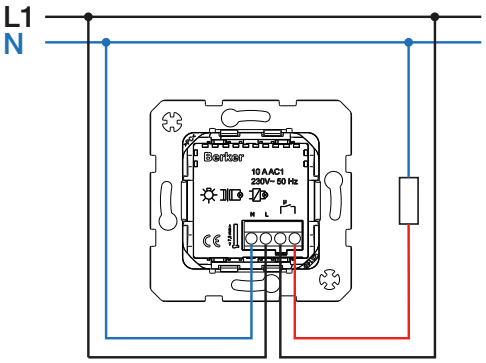


Рис 4: Подсоединение нагрузки напрямую через релейный выключатель гостиничной карты

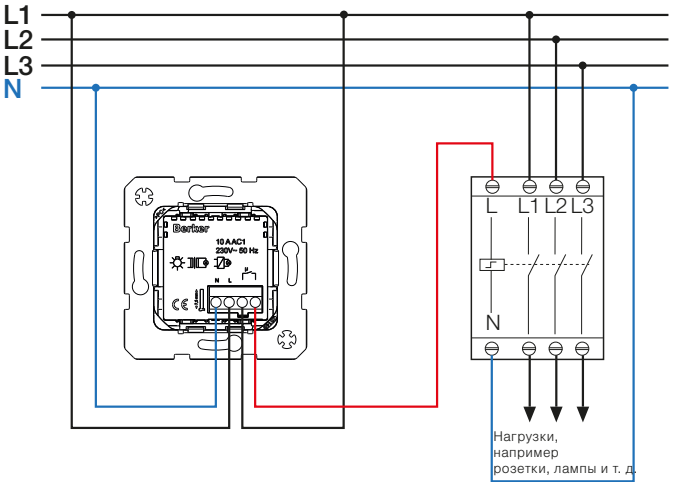
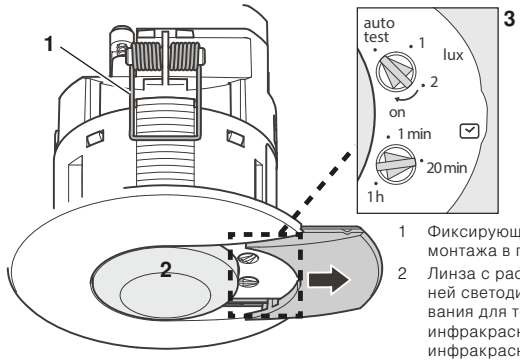


Рис 5: Подсоединение нагрузок через силовой контактор

Каталог с Profsector.com

Инфракрасный датчик присутствия

Функциональные и управляющие элементы



1 Фиксирующие пружины для монтажа в пустоты
2 Линза с расположенным под ней светодиодом квитирования для теста и приема инфракрасного излучения, инфракрасный приемник для дистанционного управления
3 Установочный потенциометр

Рис 1: Обзор устройств

Виды монтажа

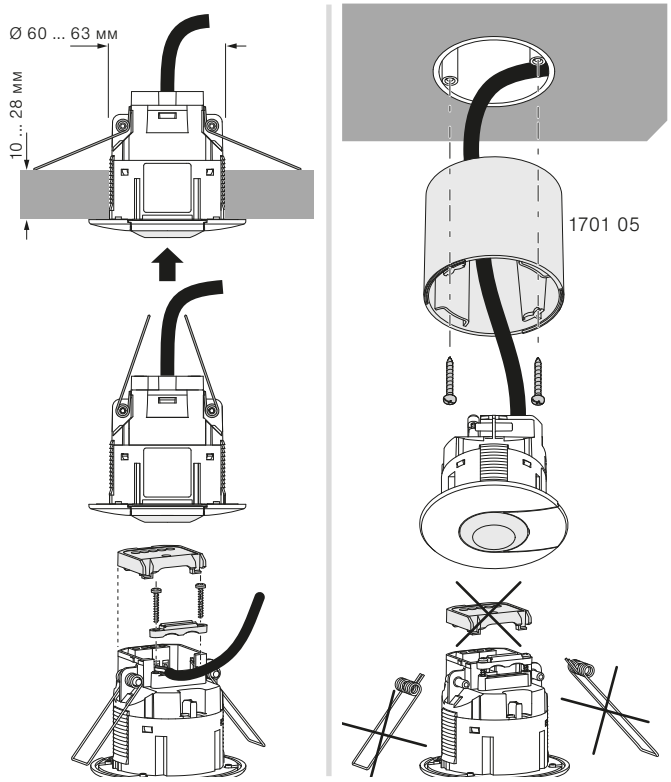
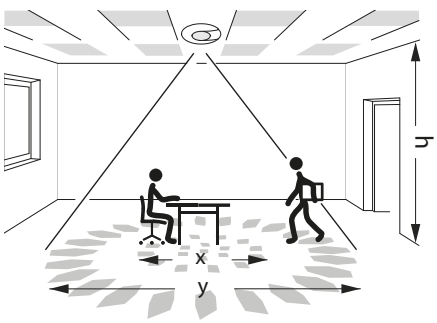


Рис 2: Монтаж в подвесной потолок или в коробку для наружного монтажа 1701 05

Место установки и зона регистрирования

- Для точной регистрации небольших движений в офисных помещениях необходимо устанавливать датчик непосредственно над рабочим местом.
- В зоне регистрирования не должны находиться источники помех, препятствующие регистрации движения (источники тепла, перегородки, нецветущие растения, вентиляционные отверстия и т. д.).



h [м]	x [м]	y [м]
2,5	5	7
3	5	8
3,5	5	9

h высота помещения/монтажа
x зона точного регистрирования движений
y диаметр поля обнаружения

Рис 3: Зависимость зоны регистрирования от высоты монтажа

Настройки устройства

Конфигурация устройства осуществляется при помощи установочного потенциометра (3).

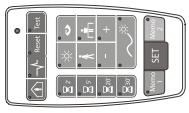
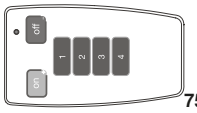
Потенциометр лк: настройка яркости срабатывания.

Положение	Яркость ок. [лк]	Применение:
авто тест	-	Испытание установленных значений яркости и зоны регистрирования Конфигурация при помощи ручного передатчика 7590 40 02
1	200	Лестницы/коридоры Заданное значение для управления освещением в подъездах согласно DIN EN12464-1, 2003-3: мин. 150 лк
2	400	Офисы
вкл.	1000	

Потенциометр ☑: настройка задержки времени отключения.

Дистанционное управление

Для дистанционного управления имеются два ручных инфракрасных передатчика.

 7590 40 02	 7590 40 01
Настройка/ввод в эксплуатацию специалистом-электриком	Управление пользователем
– Настройка яркости срабатывания – Настройка задержки при включении – Выбор режима работы – Возврат к заводским настройкам – 2 накопителя конфигураций для удобного многократного ввода в эксплуатацию	– Переключение управляемого освещения Только с 1701 01 (DALI/DSI) – Регулирование управляемого освещения – Запоминание и вызов 4 уровней яркости.

Инфракрасный датчик присутствия, [№ для заказа 1701 06]

Датчик присутствия оснащен встроенным рабочим контактом для прямого подсоединения управляемых ламп.

К разъему вспомогательного устройства можно подключить дополнительную кнопку с замыкающим контактом, которая позволяет включать и выключать освещение в зависимости от движения.

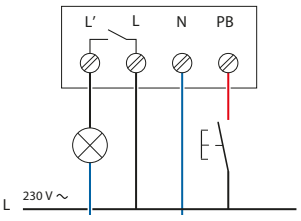


Рис 1: Подсоединение инфракрасных датчиков присутствия

Инфракрасный датчик присутствия DALI, [№ для заказа 1701 07]

Датчик присутствия оснащен встроенным выходом DALI/DSI для регулирования освещения с соответствующими устройствами управления. Настройка протокола (DALI или DSI) происходит автоматически.

К разъему вспомогательного устройства можно подключить дополнительную кнопку с замыкающим контактом, которая позволяет в зависимости от движения включать и выключать освещение (краткое нажатие) либо регулировать его яркость (длительное нажатие).

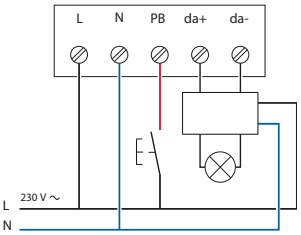


Рис 1: Подсоединение инфракрасного датчика присутствия DALI

Каталог с Profsector.com

Применение с трехступенчатым выключателем

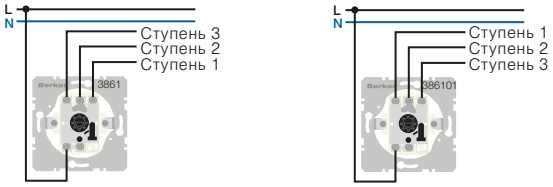


Рис 1: Трехступенчатый выключатель с нулевым положением [№ для заказа 3861]/трехступенчатый выключатель без нулевого положения [№ для заказа 386101]

Выключатель/нажимная кнопка для жалюзи, замочный выключатель

Применение жалюзийного двухклавишного выключателя/ жалюзийной двухклавишной кнопки

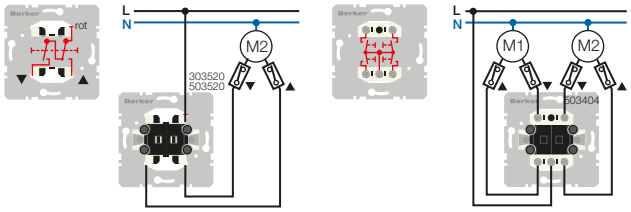


Рис 1: Жалюзийный двухклавишный выключатель, 1-полюсный [№ для заказа 3035 20]; жалюзийная двухклавишная кнопка, 1-полюсная [№ для заказа 5035 20]/групповая двухклавишная кнопка, 4 замыкателя, общий входной зажим [№ для заказа 5034 04] в качестве двойной кнопки для жалюзи

Применение выключателей/кнопок для жалюзи

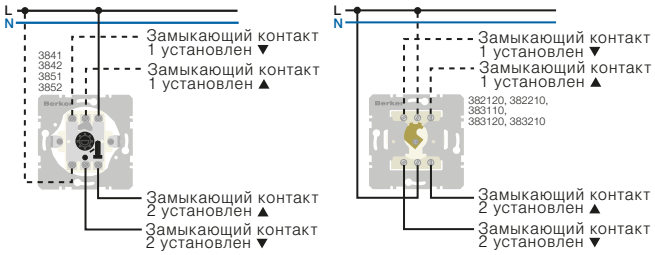


Рис 2: Поворотный выключатель жалюзи 1- и 2-полюсный [№ для заказа 3841, 3842]; выключатель жалюзи 1- и 2-полюсный для центральной панели с замком [№ для заказа 3851, 3852]/выключатель/кнопка жалюзи 1- и 2-полюсный для профильных полуцилиндров [№ для заказа 382.., 383..]

Применение замочного выключателя

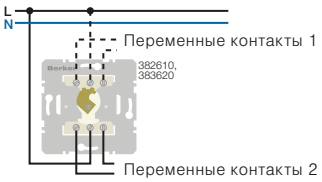


Рис 3: Выключатель/переключатель 1- и 2-полюсный для профильных полуцилиндров [№ для заказа 3826 10, 3836 20]

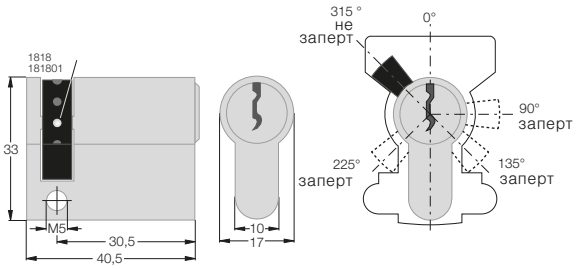


Рис 4: Профильный полуцилиндр [№ для заказа 1818, 1818 01]

Положение запирающего носика профильного полуцилиндра можно изменить путем вдавливания пальца с шагом 45°.

Если запирающий носик находится под углом 315°, накладку с профильным полуцилиндром можно снять без ключа. Ключ можно извлечь только в нулевом положении (не включен). Если запирающий носик находится под углом 90°, 135°, 225°, накладка заблокирована от снятия без ключа. После приведения в действие ключ поворачивается в исходную позицию, таким образом, его можно извлечь из выключателей в любом коммутационном положении.

Каталог с Profsector.com

Регуляторы температуры

Регулятор температуры (термостат) необходим для поддержания температуры в закрытых помещениях (квартиры, школы, мастерские и т.д.).

Монтаж

Постороннее тепло влияет на точность регулирования.

- Предпочтительное место установки — внутренняя стена напротив источника отопления. Высота установки примерно 1,5 м над полом.
- Необходимо избегать установки на наружных стенах, а также сквозняка от окон и дверей.
- Не устанавливать регулятор внутри стеллажей или за занавесями и подобными перекрытиями (за исключением регуляторов с дистанционными датчиками).
- Избегать прямого солнечного излучения, близости к телевизионным, радиовещательным и отопительным устройствам, лампам, каминам и отопительным батареям.
- При установке в 3-, 4- или 5-местной рамке необходимо, чтобы расстояние между регулятором температуры и диммером было как можно больше. При размещении друг над другом необходимо устанавливать регулятор под диммером.

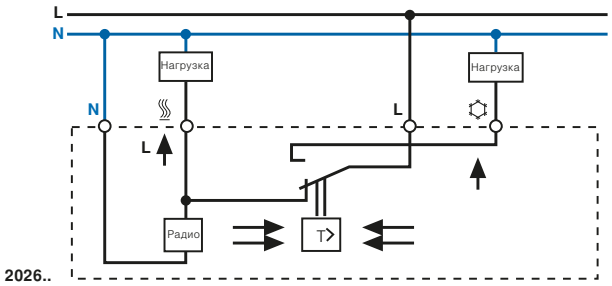
Электрическое подсоединение

Подключение всех проводов должно осуществляться по соответствующей схеме. Нулевой проводник N необходимо подключить к клемме N. Если этого не сделано, то в результате возникают большие колебания температуры, потому что регулятор не работает без термоотвода. Функция зависит только от биметалла. Необходимости в защитном проводнике нет, так как устройство имеет защитную изоляцию.

Краткое описание на схемах

L	Фаза
N	Нейтральный провод
⏚	Земля
NTC	Подключение датчика температуры
RF	Сопротивление термоотвода
TA	Сопротивление для ночного режима/понижения температуры
◷	Внешний таймер (или выключатель) для ночного режима/понижения температуры
↑	Подключение нагрузки
≋	Отопление
✲	Охлаждение
T>	Биметаллический контакт (оценка температуры)

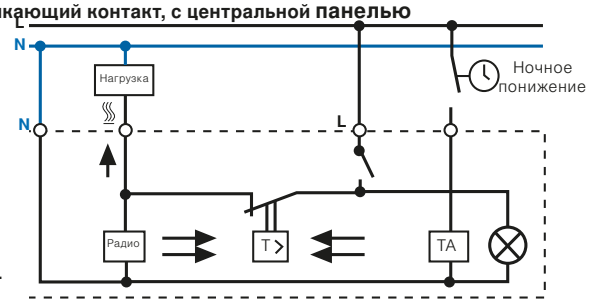
Регулятор температуры, переключающий контакт, с центральной панелью



2026..

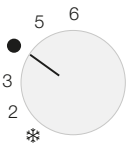
Технические данные	Регулятор температуры, переключающий контакт, с центральной панелью, № для заказа 2026 ..
Температурный диапазон	5 ... 30 °C
Номинальное напряжение	250 В~, 50/60 Гц
Номинальный ток Отопление Охлаждение	10 А, 4 А cos φ = 0,6 5 А, 2 А cos φ = 0,6
Включаемая мощность Отопление Охлаждение	2,2 кВт 1,1 кВт
Потребляемая мощность	0,15 Вт
Разница температур переключения	ок. 0,5 °C

Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью



2030 .. и 2031 ..

Технические данные	Регулятор температуры помещения, размыкающий контакт, с центральной панелью, № для заказа 2030 ..
Температурный диапазон	5 ... 30 °C
Номинальное напряжение	250 В~, 50/60 Гц
Номинальный ток	10 А, 4 А cos φ = 0,6
Коммутируемая мощность	2,2 кВт
Потребляемая мощность	0,15 Вт, с ночным понижением 0,3 Вт
Разница температур переключения	ок. 0,5 °C
Понижение температуры	ок. 4 °C



Масштабирование на регуляторах температуры совпадает, если место установки соответствует назначению:

❄ = ок. 5 °C
2 = ок. 10 °C
3 = ок. 15 °C
• = ок. 20 °C
5 = ок. 25 °C
6 = ок. 30 °C

Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью

Термостат с замыкающим контактом и центральной панелью для теплых полов необходим для регулировки температуры пола.
С помощью кнопки настройки устанавливается нужная температура пола. Если температура пола меньше температуры уставки, термостат коммутирует нагрузку, при этом загорается красный индикатор. С помощью таймера или контрольного переключателя можно активировать ночное понижение температуры. При этом на кнопке настройки загорится зеленый индикатор. Понижение температуры составит примерно 5 °C .

Для измерения температуры пола датчик монтируется в защитную трубу. При необходимости кабель датчика можно удлинить 2-жильным кабелем с сечением 1,5 мм², это не повлияет на точность работы регулятора. При прокладке в кабельные каналы или вблизи проводников тока высокого напряжения необходимо использовать экранированный провод.

Параметры датчика [№ для заказа 161]

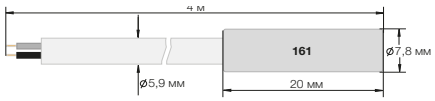
Параметры датчика: внутреннее сопротивление измерительного устройства Ri > 1 МОм

5 °C	85,279 кОм	30 °C	26,281 кОм
10 °C	66,785 кОм	35 °C	21,137 кОм
15 °C	52,33 кОм	40 °C	17,085 кОм
20 °C	41,272 кОм	45 °C	13,846 кОм
25 °C	33,00 кОм	50 °C	11,277 кОм

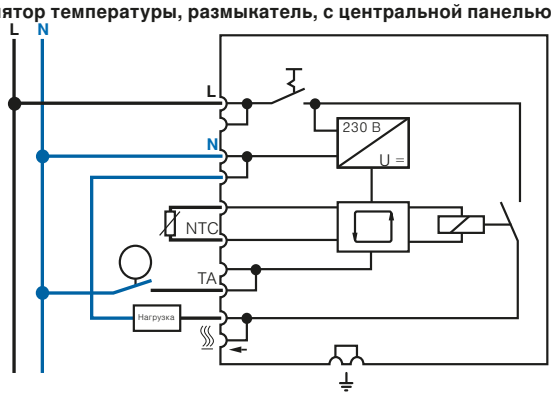
Значения сопротивления могут измеряться только при отсоединенном датчике.

Температурный датчик должен устанавливаться в пустую трубу в полу так, чтобы он лежал между 2-мя нагревательными проводниками.

Размеры датчика



Регулятор температуры, размыкатель, с центральной панелью



2034..

Управление клеммой TA (понижение температуры) осуществляется через нейтральный провод N.

Технические данные	Регулятор температуры, замыкающий контакт, с центральной панелью для подогрева полов, № для заказа 2034..
Температурный диапазон	10 ... 50 °C
Номинальное напряжение	230 В~, 50/60 Гц; 230 В=
Коммутируемый ток	10 А cos φ = 1 омическая нагрузка
Коммутируемая мощность	2,3 кВт
Потребляемая мощность	0,14 Вт, с ночным понижением 0,28 Вт
Переключатель/ однополюсный	Вкл/Выкл
Светодиодная индикация	Нагрев вкл. «красный»/ночное понижение вкл. «зеленый»
Контакты (реле)	1 замыкающий контакт (для отопления) со свободным потенциалом
Понижение температуры	ок. 5 °C
Разница температур переключения	ок. 1 °C
Кабель датчика	ПВХ 2 x 0,75 мм²
Длина кабеля	4 м
Степень защиты	IP67 согласно EN 60529

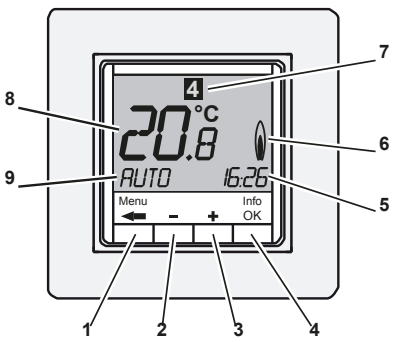
Каталог с Profsector.com

Регулятор температуры, включаемый по времени, с замыкаемым контактом и центральной панелью

Регулятор температуры, с замыкающим контактом, центральной панелью, регулированием по времени, арт. № 2044 ..

Регулятор температуры с управлением по времени позволяет в автоматическом режиме выполнять регулирование температуры помещения в зависимости от дня недели и времени суток. Текущая температура определяется при помощи внутреннего датчика и сравнивается с температурой уставки. При значении температуры ниже заданного осуществляется Нагрев.

Можно дополнительно подсоединить внешний датчик для измерения температуры у поверхности пола/в помещении.



(1) Кнопка Меню/⬅
(2) Кнопка –
(3) Кнопка +
(4) Кнопка Инфо/OK
(5) Индикация текущего времени/справочной информации
(6) Индикация режима отопления
(7) Индикация дня недели
(8) Индикация температуры помещения или пола
(9) Индикация функции/настроек

Рис 1: Обзор элементов управления и индикации

Особенности изделия

- Применяется в качестве регулятора температуры помещения, пола или регулятора температуры помещения с ограничителем
- Настраиваемый тип сервопривода (нормально-закрытый/нормально-открытый)
- Способ регулирования: ШИМ (широтно-импульсная модуляция) или 2-позиционный (вкл./выкл.)
- Устанавливаемое время цикла ШИМ и гистерезис (при 2-точечном регулировании)
- 3 предустановленные программы «Время — температура» с индивидуальной настройкой
- Устанавливается не более 9 периодов включения для одного дня
- Функция защиты от замерзания и функция защиты вентиля
- Самообучающаяся кривая отопления, отключаемая
- Таймер для почасового изменения температуры
- Автоматический переход на летнее/зимнее время, отключаемый
- Программируется при помощи съемной панели управления
- Настраиваемый счетчик рабочих часов или индикатор расхода энергии

Диаграммы Время – температура

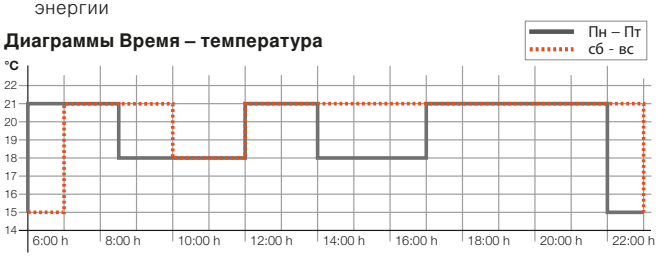


Рис 2: Профиль дня программы 1

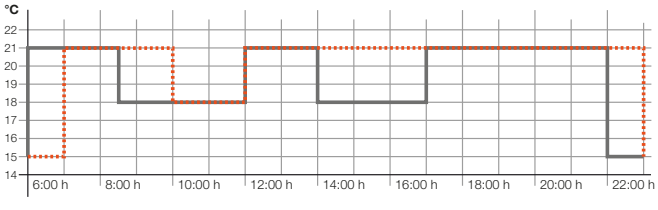


Рис 3: Профиль дня программы 2

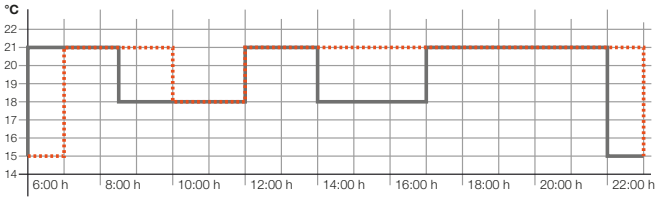
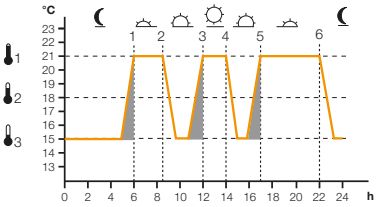


Рис 4: Профиль дня программы 3

Во всех предустановленных профилях дня по воскресеньям последнее снижение температуры выполняется уже в 22:00.

Функция Оптимальный запуск

Прибор самостоятельно определяет, когда необходимо включить Нагрев, чтобы к установленному времени была достигнута заданная температура (самообучающаяся кривая отопления).



Время дня
Утро
Предобеденное время
Полдень
Послеобеденное время
Вечер
Ночь

Рис 5: Самообучающаяся кривая отопления на примере профиля дня программы 1

Монтаж и электрическое подсоединение

Постороннее тепло влияет на точность регулирования.

- Предпочтительное место установки — внутренняя стена напротив источника отопления. Высота установки примерно 1,5 м над полом.
- Необходимо избегать установки на наружных стенах, а также сквозняка от окон и дверей.
- Не устанавливать регулятор внутри стеллажей или за занавесями и подобными перекрытиями (за исключением регуляторов с дистанционными датчиками).
- Избегать прямого солнечного излучения, близости к телевизионным, радиовещательным и отопительным устройствам, лампам, каминам и отопительным батареям.
- При установке в 3-, 4- или 5-местной рамке необходимо, чтобы расстояние между регулятором температуры с управлением по времени и диммером было как можно больше. При размещении друг над другом необходимо устанавливать регулятор под диммером.

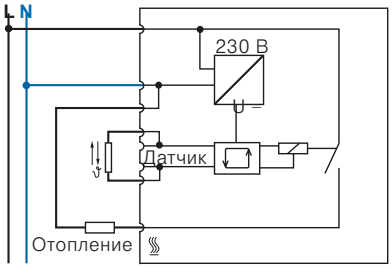


Рис 6: Схема подключения регулятора температуры, включаемого по времени, с замыкаемым контактом и центральной панелью

Монтаж датчика температуры пола/дистанционного датчика [№ для заказа 161]

- Если полы подогреваются, температурный датчик должен устанавливаться в пустую трубу в полу между двумя нагревательными проводниками. Если подключен температурный датчик, измеренная им температура выводится на экран (параметры датчика см. в разделе о температурном регуляторе с замыкающим контактом, центральной панелью для обогрева полов, стр. **i925**).
- Для регулирования в помещении, отделенном от регулятора температуры, можно установить температурный датчик с вставкой сенсора, номер для заказа 7594 10 01, в подходящем для монтажа месте.

Технические данные	Регулятор температуры, с замыкающим контактом, центральной панелью, управлением по времени [арт. № 2044 ..]
Рабочее напряжение, номинальная частота	230 В~, 50 Гц
Выход	реле с замыкающим контактом, равнопотенциальный
Коммутируемый ток	10 мА ... 10 (4) А
Потребляемая мощность	ок. 1,2 Вт
Рабочая температура	0 ... 40 °C (без конденсации)
Температура хранения	-20 ... 70 °C (без конденсации)
Вид защиты	IP30
Класс защиты	II
Регулятор температуры помещения (с ограничителем)	5 ... 30 °C
Регулятор температуры пола	10 ... 40 °C
Выходной сигнал	Широтно-импульсная модуляция (ШИМ) или двухпозиционное регулирование (вкл./выкл.)
Минимальное время включения	10 минут
Отклонение времени	< 4 минут в год
Запас хода от литиевой батареи (встроенной)	ок. 10 лет

Каталог с Profsector.com

Мультимедийная техника

Модуль VGA

Модуль VGA применяется для подсоединения устройств индикации к графической карте. Провода VGA, в зависимости от качества, могут быть чувствительными к помехам уже при длине менее 5 м или, наоборот, при длине свыше 30 м передавать хороший сигнал. Для каналов цветности предпочтительны высокочастотные кабели с коаксиальной конструкцией.

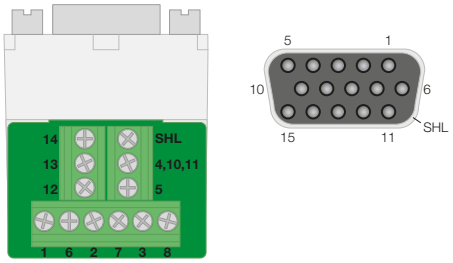


Рис 1: Модуль VGA

PIN	Сигнал передачи	Жила
1	Красный	Коаксиальная жила
2	Зеленый	Коаксиальная жила
3	Синий	Коаксиальная жила
4*	Монитор ID бит 2	Кабель с витой парой (опциональное подсоединение)
5	Масса	Кабель с витой парой
6	Красный, масса	Коаксиальный экран
7	Зеленый, масса	Коаксиальный экран
8	Синий, масса	Коаксиальный экран
9	Не задействован	Не контактирует
10*	Синхронный, масса	Кабель с витой парой
11"	Монитор ID бит 0 или цифровая масса	Кабель с витой парой (опциональное подсоединение)
12	Монитор ID бит 1	Кабель с витой парой (опциональное подсоединение)
13	Горизонтальная синхронизация	Жила 1
14	Вертикальная синхронизация	Жила 2
15	Монитор ID бит 3	Не контактирует
SHL	Экранирование корпуса	Внешнее экранирование

* Подсоединяются вместе на одну клемму.

Модуль S-Video

Модуль S-Video (также известный как Separate Video, Y/C) применяется, чтобы раздельно передавать информацию о яркости и цветности. Длина провода должна быть не более 10 м.

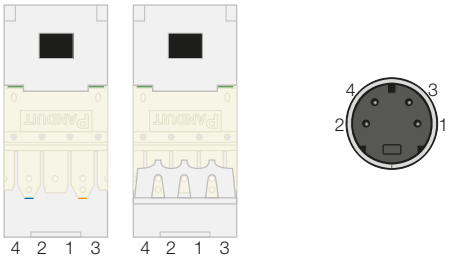


Рис 2: Модуль S-Video

PIN	Сигнал передачи
1	Масса яркость (Y)
2	Масса цветность (C)
3	Интенсивность (яркость) Y
4*	Цвет (цветность) C

Разъем "тюльпан" Modul

Cinch (RCA) обозначает стандартный соединитель (разъем «тюльпан») для передачи электрических сигналов, преимущественно по коаксиальным кабелям. Применение других видов проводов широко не распространено, но возможно.

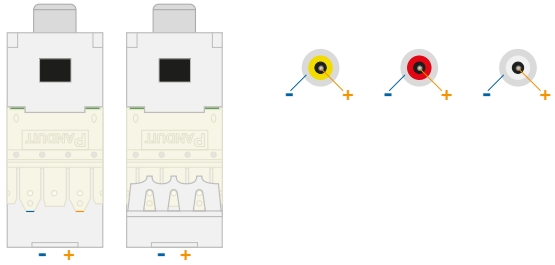


Рис 3: Разъем "тюльпан" Modul

Телекоммуникация

Расположение в кабеле при звездообразной четверке жил

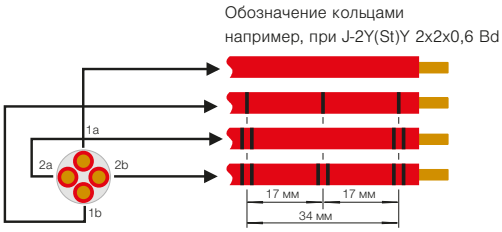


Рис 4: Звездообразная четверка: обозначение кольцами

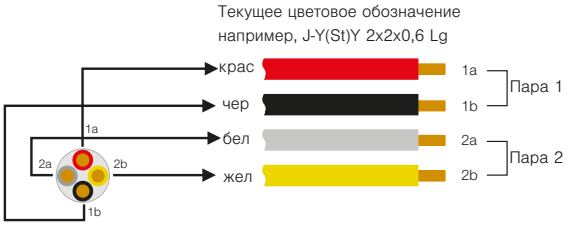
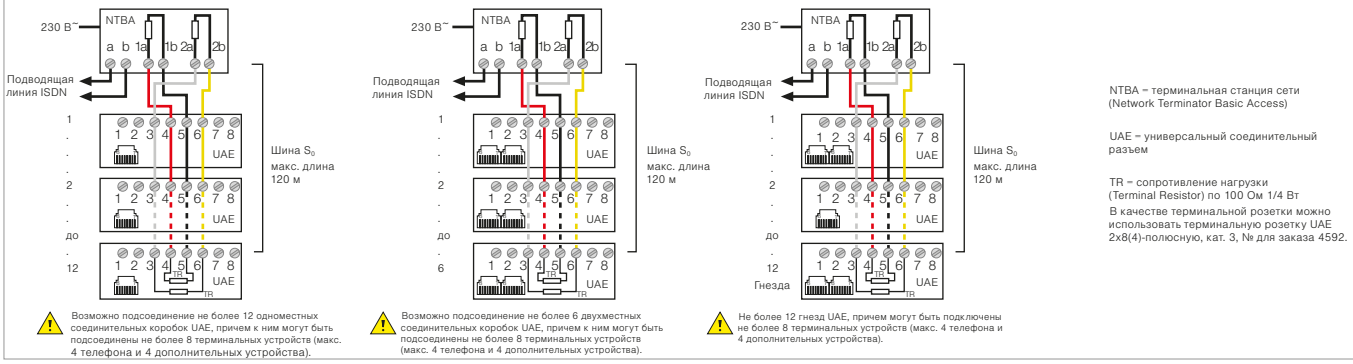


Рис 5: Звездообразная четверка: обозначение цветами

Жила	Текущий цветовой код	Предыдущий цветовой код
1a	крас = красный	желтый
1b	чер = черный	красный
2a	бел = белый	зеленый
2b	жел = желтый	синий

Каталог с Profsector.com

Варианты подключения к шине ISDN-S0



⚠ Возможно подсоединение не более 12 одноместных соединительных коробок UAE, причем к ним могут быть подсоединены не более 8 терминальных устройств (макс. 4 телефона и 4 дополнительных устройства).

⚠ Возможно подсоединение не более 6 двухместных соединительных коробок UAE, причем к ним могут быть подсоединены не более 8 терминальных устройств (макс. 4 телефона и 4 дополнительных устройства).

⚠ Не более 12 гнезд UAE, причем могут быть подключены не более 8 терминальных устройств (макс. 4 телефона и 4 дополнительных устройства).

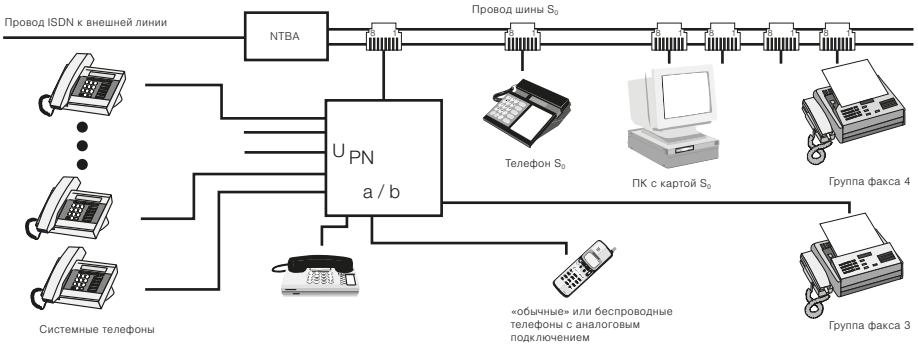
NTBA – терминальная станция сети (Network Terminator Basic Access)

UAE – универсальный соединительный разъем

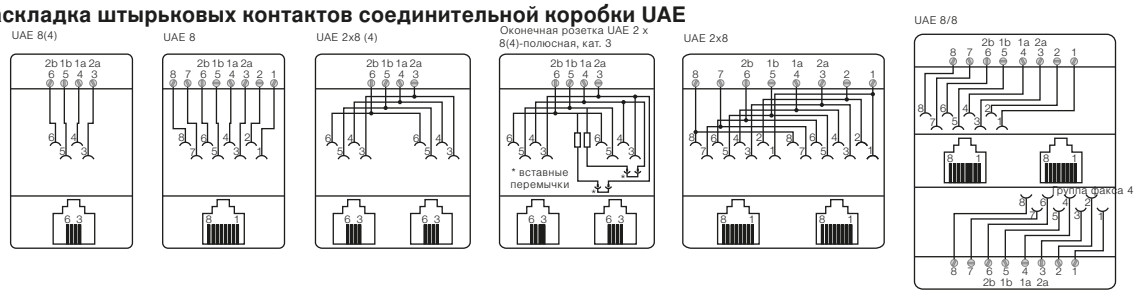
TR – сопротивление нагрузки (Terminal Resistor) по 100 Ом 1/4 Вт

В качестве терминальной розетки можно использовать терминальную розетку UAE 2x8(4)-полюсную, кат. 3, № для заказа 4592.

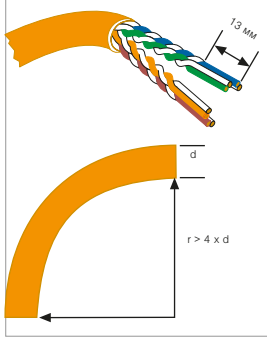
Установка ISDN



Раскладка штырьковых контактов соединительной коробки UAE



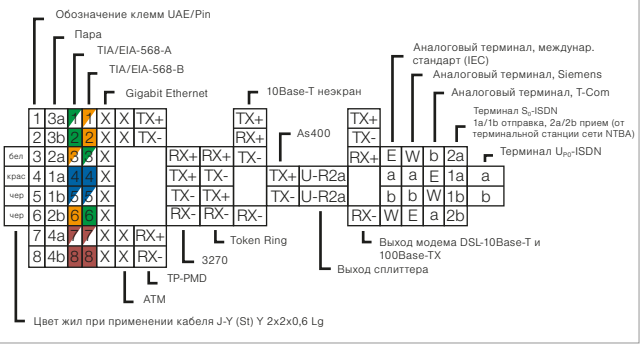
Указания к кат. кабеля 5 и 6



⚠ Максимальная длина расплетенной части витых пар должна быть не более 13 мм, в противном случае меняются характеристики передачи. У экранированных проводов наложить экран.

⚠ Радиус изгиба кабеля r не должен быть меньше величины 4-кратного диаметра кабеля d (r > 4 x d).

Раскладка контактов UAE/RJ45



Каталог с Profsector.com

Понятия по антенному оборудованию

ADR (Astra Digital Radio — цифровое радиовещание через спутник Astra): цифровые радиопрограммы на поднесущей (Subcarrier) аналогового ТВ-ретранслятора.

Азимут: под азимутом понимается наводка обращенной на юг спутниковой антенны (горизонтальный угол поворота).

SAT-диапазон (SAT-ПЧ, входные ПЧ): диапазон промежуточных частот, используемый спутниковыми приемниками:

- 950 ... 2050 МГц (стандартный диапазон)
- 950 ... 2400 МГц (расширенный диапазон)

High-Band (верхний диапазон): частотный диапазон спутника 11,7 ... 12,75 ГГц. Здесь в основном передаются только цифровые программы.

Low-Band (нижний диапазон): частотный диапазон спутника 10,7 ... 11,7 ГГц. Установки со старыми малошумящими усилителями-преобразователями не могут принимать весь диапазон (обычно только 10,95 ... 11,7 ГГц, аналоговый).

Диапазоны для широкополосного кабеля

- Обратный канал, частота 5 ... 47 МГц
- I диапазон (ОВЧ I), каналы 2—4, частота 47 ... 85 МГц
- II диапазон (УКВ, ОВЧ II), частота 87,5 ... 108 МГц
- USB Band: нижний специальный диапазон (ОВЧ), каналы C2—C10, частота 108 ... 174 МГц
- III диапазон (ОВЧ III), каналы 5—12, частота 174 ... 230 МГц
- Верхний специальный диапазон (ОВЧ), каналы C11—C20, частота 230 ... 300 МГц
- Гиперчастотный расширенный диапазон (ОВЧ), каналы C21—C38
- V диапазон (УВЧ), каналы 21—37, частота 470 ... 606 МГц
- V диапазон (УВЧ), каналы 38—69, частота 606 ... 862 МГц
- Спутниковая промежуточная частота (УВЧ), частота 950 ... 2400 МГц

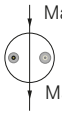
BER (Bit error rate/частота появления ошибочных битов): обозначает качество принятого демодулированного информационного сигнала. Чем ниже частота, тем выше качество сигнала.

Conditional Access (CA)/система условного доступа: контролирует доступ пользователя к услугам и программам, закодированным в связи с охраной авторских прав и по коммерческим причинам.

Common Interface (CI): единый интерфейс цифровых телевизионных приставок для модулей PCMCIA считывателей микропроцессорных карточек почти всех поставщиков услуг платного телевидения.

Виды затухания

Затухание в пропускном направлении: затухание в проходных розетках между магистральным входом и магистральным выходом



Затухание: в проходных и одинарных розетках. Затухание между магистральным входом и выходными гнездами.



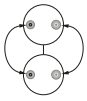
Развязка внутренняя: затухание между выходом штекера и выходом гнезда.



Направленное затухание: затухание между магистральным выходом и выходными гнездами.



Развязка: затухание между двумя антенными розетками.



DiSEqCTM (Digital Satellite Equipment Control): генерируемые спутниковым приемником коммутационные сигналы для управления и переключения малошумящих усилителей-преобразователей и многоканальных переключателей (мультисвитчей). С их помощью можно управлять несколькими спутниковыми позициями вращающихся антенн и антенн со многими облучателями. DiSEqC — это товарный знак Европейской организации спутниковой связи (EUTELSAT), созданный в рамках сотрудничества EUTELSAT и Phillips.

Угол возвышения: под углом возвышения понимается вертикальный угол антенны (установка угла наклона).

EPG (Electronic Programme Guide): электронная программа телепередач.

Free-to-Air: приемники Free-to-Air принимают исключительно открытые (незакодированные) программы.

LNB — Low Noise Blockconverter (малошумящий усилитель-преобразователь): система подпитки, называемая также LNC. Приемный элемент в фокусе параболического отражателя, который преобразует высокую частоту нисходящей линии спутниковой связи в доступную для приемника первую спутниковую промежуточную частоту.

Мультифид: технология, позволяющая принимать сигналы с нескольких спутников при помощи всего одной неподвижной антенны.

Многоканальный переключатель (Multiswitch): электронный переключатель, позволяющий каждому участнику переключать уровни приема, частотные диапазоны и спутники. Для приема сигналов с 2 или более спутников есть переключение DiSEqC, которое должно быть доступно как для многоканальных переключателей, так и для приемника.

Параболический отражатель: наиболее распространенная форма спутниковых (приемных) антенн. Фокусирует электромагнитные волны в системе подпитки (LNB).

Устройство регулирования уровня: для снижения слишком высокого уровня (компенсатор линейных искажений).

Поляризация: это плоскость, которая соответствует электрической составляющей электромагнитной волны (направление колебаний). При спутниковой передаче используют две разные плоскости: горизонтальную и вертикальную (линейная поляризация), чтобы лучше использовать спектр частот. Система основана на том, что полосы двух граничащих друг с другом каналов частично располагаются друг над другом. Помех, которые при этом могли бы возникнуть, удается избежать за счет разной поляризации двух каналов.

QAM (квадратурно-амплитудная модуляция): цифровой метод модуляции с фазовым переключением, применяемый при передаче в кабельных сетях.

QPSK (квадратурная фазовая манипуляция): цифровой метод модуляции, применяемый при спутниковой передаче.

Телевизионная приставка (Set Top Box): стандартное название для спутникового или кабельного приемника, пригодного для приема цифровых данных.

SR (Symbol rate — скорость передачи в цифровых системах): параметр, который необходимо ввести при работе приемника в ручном режиме поиска (напр., 22000, 27500).

Тональная посылка (также простой DiSEqC): для недорогого и экономичного расширения более старых установок путем добавления еще одного критерия переключения (наряду с 14/18 В и 22 кГц) был определен своего рода мини-DiSEqC. Здесь только одна последовательность битов «0» (спутник A) или «1» (спутник B) модулируется в сигнал частоты 22 кГц. Сигнал тональной посылки был разработан, чтобы сделать возможным простое переключение с одного малошумящего усилителя-преобразователя на другой, и пригоден для управления реле (два входа на один выход), а также для нового моноблока LNB. Для позиции спутника A сигнал с частотой 22 передается непрерывно, для позиции спутника B – нажатиями кнопок на клавиатуре. Сигнал тональной посылки обычно длится приблизительно 12,5 мс.

Транспондер: частота, включающая несколько каналов. В аналоговой технике с помощью одного транспондера могут передаваться одна телевизионная программа и несколько звуковых каналов. В цифровой технике (QPSK) пропускная способность составляет 6–10 телевизионных программ со звуковыми каналами.

Структуры кабельных соединений (см. Также «Рекомендации по планированию»)

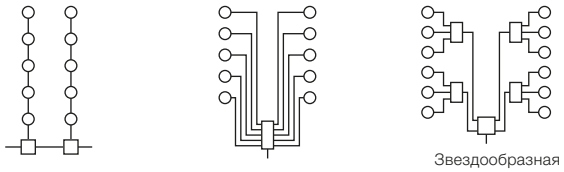


Рис 1: Структуры кабельных соединений

Указания для коаксиальных кабелей

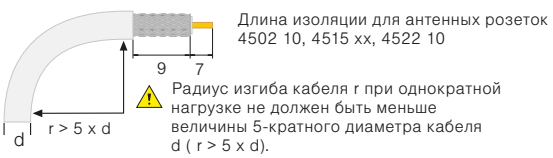


Рис 2: Радиусы изгиба и длина изоляции

Каталог с Profsector.com

Рекомендации по планированию

Развязывающее демпфирование между антенными розетками должно составлять не менее 40 дБ. Оконечные розетки развязки не имеют и разветвляются в основном при помощи разветвителей. Подсоединение на отводе также обозначается как прокол и только здесь можно подсоединять оконечную розетку. На проходе распределительной коробки, напротив, можно подсоединять только проходные розетки или другие разветвители. На распределителях (слишком малая развязка) могут подсоединяться только проходные розетки, поскольку только так развязка будет достаточной. Последнюю проходную розетку необходимо закрыть оконечным резистором 75 Ом.

Шумовое отношение сигнала и коэффициент шума

Запасом помехоустойчивости сигнала SNR является выраженное в децибелах отношение мощности полезного сигнала к мощности шума. Коэффициент шума NF (noise figure) — это логарифмическое отношение [дБ] между запасом помехоустойчивости сигнала SNR_{in} на входе активного узла (например, усилителя) и запасом помехоустойчивости сигнала SNR_{out} на выходе.

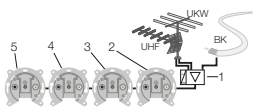
Запас помехоустойчивости сигнала	шумы	Качество картинки
> 46 дБ	не видимы	очень хорошее
37 дБ	видимы, но не создают помехи	хорошее
30 дБ	отчетливо видимы, создают помехи	неудовлетворительное
< 26 дБ	преобладает	непригодное

Рекомендация по уровню на антенных розетках согласно EN 50083-7:

Частота (настройка измерительного прибора)	Уровень в дБмкВ (нечувствительный)		Наклонное положение	Коэффициент шума/ качество битрейт погрешностей
	мин.	макс.	макс.	
УКВ 87,5 ... 108 МГц (FM)	50	70	15	C/N: 38 дБ моно C/N: 48 дБ стерео
Наземный диапазон, цифровой 47 ... 862 МГц (COFDM)	45	70	12	C/N: 25 дБ; BER: < 2.0 E-4 (перед Витерби FEC 3/4) MER: 24 дБ
Каб. ТВ, цифровое 47 ... 862 МГц (64-QAM)	47	67	12	BER: 2.0 E-7 MER: 30 дБ
SAT-ZF, цифров. 950 ... 2150 МГц (QPSK)	47 (53)	77 (70)	15 (7)	C/N: 11 дБ; BER: 2.0 E-4 (перед Витерби FEC 3/4) MER: 15 дБ

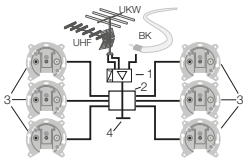
- Светодиодным, ЖК и плазменным телевизионным приемникам требуются более высокие запасы помехоустойчивости для оптически более «бесшумной» картинки (50 дБ). При этом уровень не должен превышать 74 дБ.
- Насколько это возможно, выполнить оборудование в виде структуры «звезды»
- Ответвители и распределители устанавливать в доступных помещениях
- Коаксиальные линии укладывать в канальных системах
- Соблюдать допустимые радиусы изгиба коаксиальных линий
- Устанавливать распределители в сухих помещениях с собственным электропитанием
- Предусмотреть соединение трубами «подвал — склад»
- Сеть домашних распределителей подсоединить к выравниванию потенциалов здания
- Диапазон частот сети широкополосных кабелей ВК: 47 ... 862 МГц
- Диапазон частот SAT-ZF: 950 ... 2400 МГц
- Выполнить антенные розетки широкополосными
- Степень экранирования сети домашних распределителей не менее 75 дБ, лучше 90 дБ по классу A
- Для подсоединения к магистральной линии использовать компоненты с обратным ходом

Антенная установка, наземная и/или широкополосная кабельная система (ШК) с древовидной структурой:



1: Многодиапазонный усилитель
2: Антенная розетка, 2 отверстия, 20 дБ проходная, № для заказа 4515 20
3: Антенная розетка, 2 отверстия, 15 дБ проходная, № для заказа 4515 15
4: Антенная розетка, 2 отверстия, 10 дБ проходная, № для заказа 4515 10
5: Антенная розетка, 2 отверстия, одиночная, № для заказа 4502 10

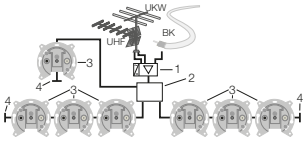
Антенная установка, наземная и/или широкополосная кабельная система (ШК) с звездообразной структурой:



1: Многодиапазонный усилитель
2: Ответвители
3: Антенная розетка, 2 отверстия, одиночная, № для заказа 4502 10
4: Оконечный резистор, 75 Ом

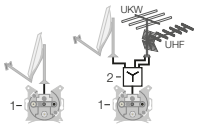
⚠ Если в установке с широкополосными кабелями имеется только 1 антенная розетка, необходимо использовать проходную розетку с оконечным резистором.

Антенная установка, наземная и/или широкополосная кабельная система (ШК) с древовидной/ звездообразной структурой:



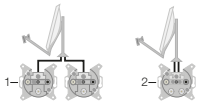
1: Усилитель
2: Распределитель
3: Антенная розетка, 2 отверстия проходные розетки [№ для заказа: 4515 20, 4515 15, 4515 10]
4: Оконечный резистор, [№ для заказа 4503]

Антенная установка SAT, с одиночным универсальным бесшумным блоком для аналогового и цифрового приема со спутника:



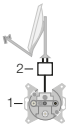
1: Антенная розетка, 3 отверстия, одиночная, [№ для заказа 4522 10]
2: Фильтр для ввода сигналов наземного диапазона, напр. для приема региональных станций УКВ/ТВ (DVB-T)

Антенная установка SAT с двойным универсальным бесшумным блоком, например, для 2 приемников или двойного приемника для просмотра одного и записи другого канала, например 2 x Astra:



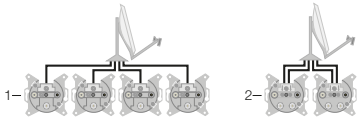
1: Антенная розетка, 3 отверстия, одиночная, [№ для заказа 4522 10
2: Антенная розетка, 4 отверстия, одиночная, [№ для заказа 4594 10]

Антенная установка SAT с 2 скошенными одиночными универсальными бесшумными блоками (LNB) для приема двух спутников, например Astra и Hotbird (Eutelsat):



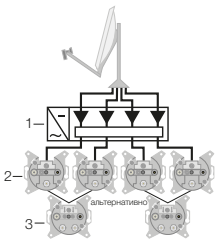
1: Антенная розетка, 3 отверстия, одиночная, [№ для заказа 4522 10]
2: Выключатель DiSEqC

Антенная установка SAT с выключателем Quad Switch LNB, например, для 4 приемников, например 4 x Astra:



1: Антенная розетка, 3 отверстия, одиночная, [№ для заказа 4522 10]
2: Антенная розетка, 4 отверстия, одиночная, [№ для заказа 4594 10]

Антенная установка SAT с Quattro LNB и многоканальным переключателем с усилителем:



1: Многоканальный переключатель с усилителем
2: Антенная розетка, 3 отверстия, одиночная, № для заказа 4522 10
3: Антенная розетка, 4 отверстия, одиночная, № для заказа: 4594 10
или:
Антенная розетка, 4 отверстия для просмотра одного телевизионного канала и записи другого канала

ℹ Благодаря применению каскадируемых многоканальных переключателей и ответвителей/ распределителей возможно расширение установок до > 100 участников.

Каталог с Profsector.com

Антенные розетки

Затухание/затухание в пропускном направлении

Антенная розетка, 2 отверстия, одиночная
[№ для заказа 4502 10]



Подсоединение	Диапазон частоты	Затухание подсоединения
IEC (штекер)	5 ... 47 МГц	1,5 дБ
	47 ... 862 МГц	4 дБ
	950 ... 2150 МГц	5 дБ
	2150 ... 2400 МГц	6,5 дБ
IEC (гнездо)	5 ... 47 МГц	1,5 дБ
	47 ... 862 МГц	4 дБ
	950 ... 2150 МГц	5 дБ
	2150 ... 2400 МГц	5 дБ

Антенная розетка, 2 отверстия, с откидной крышкой, для наружного монтажа, одиночная
[№ для заказа 1203 35 1.., 1203 35 4..]



Подсоединение	Диапазон частоты	Затухание подсоединения
IEC (штекер)	4 ... 862 МГц	тип. 5 дБ
IEC (гнездо)	4 ... 862 МГц	тип. 5 дБ

Антенная розетка, 2 отверстия, проходная
[№ для заказа 4515 10, 4515 15, 4515 20]



Исполнение		8 дБ	13 дБ	20 дБ
Подсоединение	**Диапазон частоты**		**Затухание подсоединения**	
IEC (штекер)	5 ... 47 МГц	6 дБ	10,5 дБ	20 дБ
	47 ... 862 МГц	7,5 дБ	13 дБ	20 дБ
	950 ... 2150 МГц	10,5 дБ	13,5 дБ	23 дБ
	2150 ... 2400 МГц	13 дБ	14 дБ	23 дБ
IEC (гнездо)	5 ... 47 МГц	11 дБ	10,5 дБ	18 дБ
	47 ... 862 МГц	8,5 дБ	13 дБ	21 дБ
	950 ... 2150 МГц	9 дБ	14 дБ	23 дБ
	2150 ... 2400 МГц	10 дБ	14,5 дБ	24,5 дБ

Подсоединение	Диапазон частоты	Затухание в пропускном направлении		
IN -> OUT	5 ... 862 МГц	4 дБ	1,2 дБ	0,6 дБ
	950 ... 2150 МГц	4 дБ	2 дБ	1 дБ
	2150 ... 2400 МГц	7 дБ	2,2 дБ	1,4 дБ

Антенная розетка, 2 отверстия, с откидной крышкой, для наружного монтажа, проходная
[№ для заказа 1203 35 2.., 1203 35 5..]



Подсоединение	Диапазон частоты	Затухание подсоединения
IEC (штекер)	4 ... 862 МГц	тип. 10 дБ
IEC (гнездо)	4 ... 862 МГц	тип. 10 дБ

Подсоединение	Диапазон частоты	Затухание в пропускном направлении
IN -> OUT	4 ... 862 МГц	< 1 дБ

Антенная розетка, 3 отверстия, одиночная
[№ для заказа 452210]



Подсоединение	Диапазон частоты	Затухание подсоединения
IEC (штекер)	5 ... 862 МГц	5,5 дБ
IEC (гнездо)	5 ... 862 МГц	5,5 дБ
Гнездо F	950 ... 2400 МГц	2 дБ

Антенная розетка, 3 отверстия, с откидной крышкой, для наружного монтажа, одиночная
[№ для заказа 1203 35 3.., 1203 35 6..]



Подсоединение	Диапазон частоты	Затухание подсоединения
IEC (штекер)	4 ... 862 МГц	тип. 5 дБ
IEC (гнездо)	4 ... 862 МГц	тип. 5 дБ
Гнездо F	950 ... 2400 МГц	тип. 2 дБ

Антенная розетка, 4 отверстия, одиночная
[№ для заказа 459410]



Подсоединение	Ввод	Диапазон частоты	Затухание подсоединения
IEC (штекер)	IN 1	47 ... 68 МГц	2 дБ
		254 ... 862 МГц	2 дБ
IEC (гнездо)	IN 1	87,5 ... 230 МГц	1,5 дБ
Гнездо F 1	IN 1	950 ... 2150 МГц	2 дБ
Гнездо F 2	IN 2	5 ... 2150 МГц	2 дБ

Каталог с Profsector.com

Определение понятий

Разрешение изображения Величина для размера изображения, измеренная количеством точек изображения (плотность пикселей) или количеством колонок и строк (ширина и высота).

HDCP (высокопроизводительная цифровая защита контента) Защита от копирования для цифрового программного контента большой ширины пропускания с DVI и HDMI.

MPEG (стандарт группы MPEG) Метод сжатия графических и звуковых данных. В отличие от аналогового метода (здесь в секунду передается 25 полных изображений со всей информацией) метод MPEG учитывает только фактическое изменение изображений и рассчитывает подлежащее отображению полное изображение.

DVB (европейский стандарт цифрового телевидения) Стандартизированный метод передачи сжатых (MPEG-2, H.264) цифровых контентов (телевидение, радио, многоканальный звук, стереозвук, интерактивные услуги). DVB-S означает спутниковую, DVB-T — наземную и DVB-C — кабельную передачу.

Стандарты интерфейсов

USB (универсальная последовательная шина) [USB/аудиорозетка 3,5 мм, № для заказа 33 1539 ..] Система последовательной шины для соединения компьютерных систем и устройств индикации с внешними устройствами или носителями информации. Подсоединение возможно во время работы. Свойства подсоединенных устройств распознаются автоматически (Plug&Play). Носители информации, такие как USB-карты и жесткие диски, служат в области домашнего кино расширению записывающих устройств для подсоединения к чисто воспроизводящим устройствам.

HDMI (высокопроизводительный мультимедийный интерфейс) [Розетка High Definition, № для заказа 33 1542 ..] Интерфейс для полностью цифровой передачи аудио- и видеоданных. Видеоданные HDMI совместимы «сверху-вниз» с DVI-D.

DVI (интерфейс цифровых видеоданных) Стандартный интерфейс для передачи видеоданных. Через этот интерфейс возможно подключение к графической карте компьютера таких устройств индикации, как, например, ЖК-дисплеи, проекторы, тонкопленочные дисплеи, плазменные дисплеи или камеры.

Сигналы передачи видео:

- DVI-I: аналоговые и цифровые
- DVI-D: цифровые
- DVI-A: аналоговые

Стандарты аудио

Dolby® Digital (имеет также обозначение 5.1 Звук) Цифровая многоканальная аудиосистема для кинотеатров и домашних кинотеатров. Следующее поколение системы Dolby Surround (также называемая Dolby 2.0 с активированным флагом Dolby Surround). Dolby® Digital поддерживает до 6 дискретных каналов (5 динамиков, 1 сабвуфер) и использует сжатие данных с потерями.

Dolby® TrueHD Разработанный специально для дисковых носителей, таких как HD-DVD и Blu-ray аудиокодек без потерь.

Стандарты видео

HD ready Технический критерий для устройства с целью обеспечения воспроизведения телевидения с высоким разрешением (HDTV):

- аналоговый вход компонентов (YPbPr/YUV)
- цифровой вход (DVI-D/-I или HDMI) с защитой данных от копирования (HDCP)
- поддержка форматов HD-Video 720p и 1080i (при частоте регенерации изображения 50/60 Гц)

Full HD Способность устройства HDTV (приемник, телевизор, DVD-плеер, видеокамера, игровая консоль, и т. д.) выдавать или записывать изображения в разрешении HD. Из-за различий в параметрах изготовителей (полный кадр 1080p, полукадр 1080i) не является признаком для определения качества изображения, размера или производительности отображения устройства.

HDTV (телевидение высокого разрешения) Международный телевизионный цифровой стандарт записи, производства и передачи изображений с полезным разрешением 1920 × 1080 пикселей в формате 16:9.

	PAL	HDTV	
		HD ready (720p)	Full HD (1080i/1080p)*
Логотип		HD ready	Full HD 1080
Вертикальное разрешение (строки развертки)	576	720	1080
Горизонтальное разрешение (столбцы развертки)	720	1280	1920
Пиксели (макс.)	414720	921600	> 2 млн.
Формат	4:3	16:9	16:9
Частота	50 Гц	50 ... 60 Гц	50 ... 60 Гц

Таблица 1: Стандарты ТВ и данные

***1080i** (чересстрочный, метод полукадра)

Преимущество: половинная скорость передачи

Недостаток: полукадры необходимо снова соединять при помощи преобразователя в ТВ-устройстве.

***1080p** (прогрессивный, метод полного кадра)

Преимущество: последующее соединение изображений не требуется, т. к. все 1080 строк развертки с точностью до пикселя одновременно отображаются внутри одного кадра данных.

Недостаток: очень высокая скорость передачи

Цифровые видеоформаты	
VCD	352 x 288 пикселей
SVCD	576 x 480 пикселей
DVD	макс. 720 x 576 пикселей
Blu-ray Disc	макс. 1920 x 1080 пикселей

Таблица 2: Разрешение распространенных видеоформатов PAL

Видеоизображения с малым разрешением или форматом кадра 4:3 (SD, стандартное разрешение) для воспроизведения на устройствах HDTV должны быть масштабированы. При этом потери деталей ведут к ухудшению качества изображения.

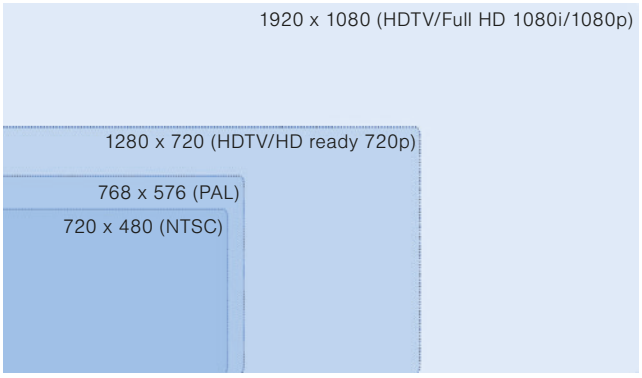


Рис 1: Сравнение форматов

Штекерный соединитель

Контактный штекер [USB/аудиорозетка 3,5 мм, № для заказа 33 1539 ..]

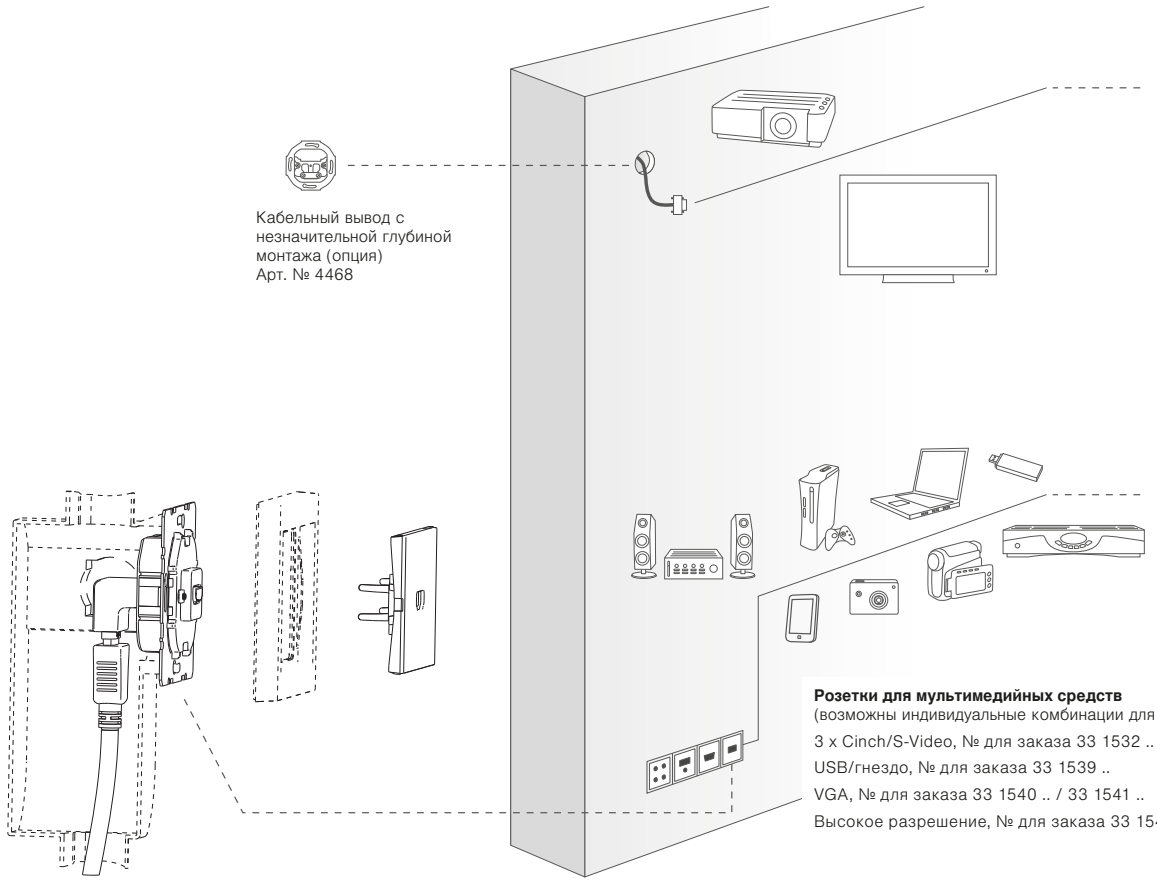


(большей частью 2,5 или 3,5 мм Ø) для подсоединения переносных устройств воспроизведения аудио (например, iPod, CD-/DVD- или MP3-плейер) к AV-приемнику или усилителю.

Каталог с Profsector.com

Пример применения мультимедийных розеток Berker

для скрытого монтажа и установки в полой стене



Розетки для мультимедийных средств
(возможны индивидуальные комбинации для 1-4-местн. рамки)

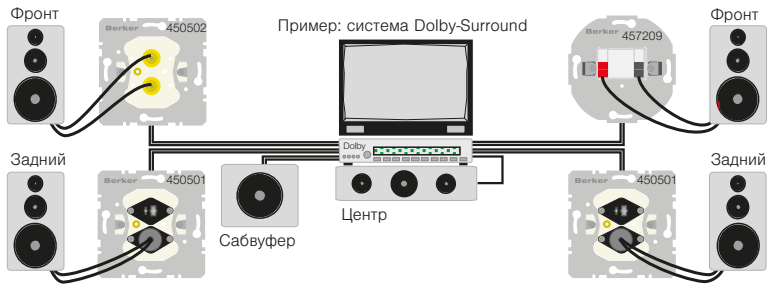
3 x Cinch/S-Video, № для заказа 33 1532 ..

USB/гнездо, № для заказа 33 1539 ..

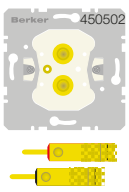
VGA, № для заказа 33 1540 .. / 33 1541 ..

Высокое разрешение, № для заказа 33 1542 .. / 33 1543 ..

Пример применения розеток для динамиков

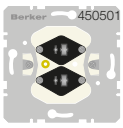


Розетка для громкоговорителя High End



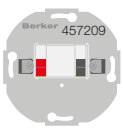
с 2 штекерными соединителями,
2 банановыми штекерами и 2 кабельными наконечниками, металлическое исполнение, позолоченные,
для сечения кабеля не более 10 мм²,
для 1 динамика

Розетка для стереодинамиков



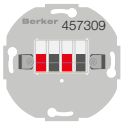
с 2 встроенными гнездами динамика согласно DIN 41529:1988-01
для 2 динамиков

Розетка для громкоговорителя



с вставными зажимами,
для сечения кабеля не более 10 мм²,
для 1 динамика

Разъем для подключения стереодинамиков



с вставными зажимами,
для сечения кабеля не более 10 мм²,
для 2 динамиков

Каталог с Profsector.com

Розетка SCHUKO с УЗО/Предохранительный автомат защиты от токов повреждения (УЗО)/Ограничитель тока включения

Розетка SCHUKO с УЗО [№ для заказа 4708 ..]/ УЗО [№ для заказа 2844]

Штепсельную розетку SCHUKO с УЗО и УЗО следует использовать в тех местах, где согласно VDE 0664 предписано использование предохранительных устройств аварийного тока.

Согласно DIN VDE 0100-410: 2007-06 в системах переменного тока следует предусмотреть дополнительную защиту, установив предохранительные устройства аварийного тока ≥ 30 мА. Это касается штепсельных розеток с номинальным током не более 20 А, предназначенных для непрофессионального и общего использования.

Исключения: см. DIN VDE 0100-410 (VDE 0100-410): 2007-6, раздел 411.3.3.

Штепсельные розетки выходных зажимов (фидеров) с УЗО также защищены. Таким образом, все подключенные к ним потребители также оборудованы дополнительной защитой согласно DIN VDE 0100, часть 410. Гарантируется их срабатывание при переменных синусоидальных дифференциальных токах, а также пульсирующих постоянных дифференциальных токах ≥ 30 мА. Контрольной кнопкой «T» можно проверить электрическую и механическую работоспособность. С помощью встроенной рукоятки переключения розетку SCHUKO с УЗО и УЗО можно снова включить после срабатывания (при проверке или после устранения ошибки).

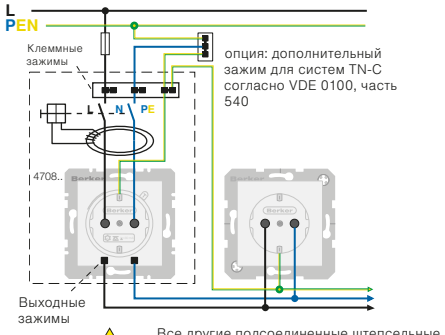
Дополнительная информация по запросу.

Технические данные	Розетка SCHUKO с УЗО, № для заказа 4708 ..
Номинальное напряжение	230 В~, 50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Фидер с защитой УЗО	L, N
Рассчетный ток утечки	30 мА, переменный и пульсирующий постоянный ток
Время срабатывания	≤ 30 мс
Устойчивость к импульсам тока	250 А (8/20) µс (DIN VDE 0432 T2)
Устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	3 кА для входного предохранителя 20 А gL
Номинальная коммутационная способность Im	500 А
Термическая стойкость I2t	≥ 2,5 кА2с
Динамическая устойчивость к воздействию токовых нагрузок IP	≥ 1,7 кА
Положение монтажа	любой
Монтажная коробка	согласно DIN 49073, часть 1: 1990-02
Крепление	с помощью захватов и винтов
Назначение	EN 61008, часть 1 и 2–1: 1994
Рабочая температура	-25 ... 40 °C
Степень защиты	IP20
Соединительные клеммы	Вставные зажимы для макс. 2,5 мм2 или 2 x 1,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм
Объем поставки	Розетка SCHUKO с УЗО, усиленной защитой от прикосновения (защита от детей) и центральной панелью

Розетка SCHUKO с УЗО

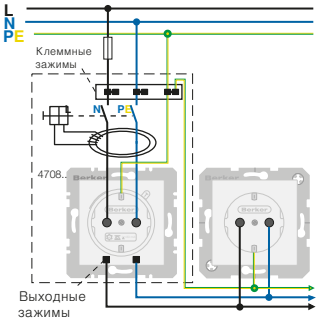
Схема соединений, сеть TN-C

Разрешено только в установках с существующей защитой оборудования.

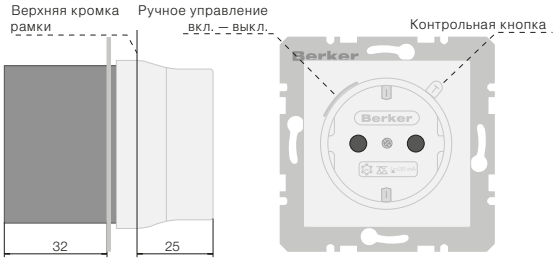


Все другие подсоединенные штепсельные розетки также защищены!

Схема соединений, сеть TN-S или TT



Все другие подсоединенные штепсельные розетки также защищены!



УЗО

Компоновка

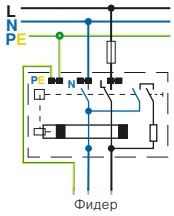


Схема соединений, сеть TN-S

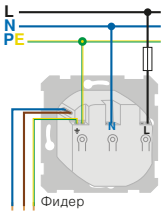


Схема соединений, сеть TT

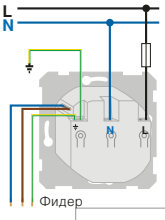
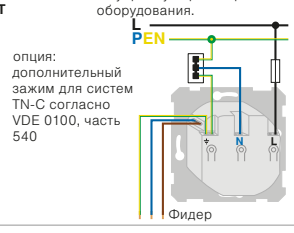


Схема соединений, сеть TN-C

Разрешено только в установках с существующей защитой оборудования.

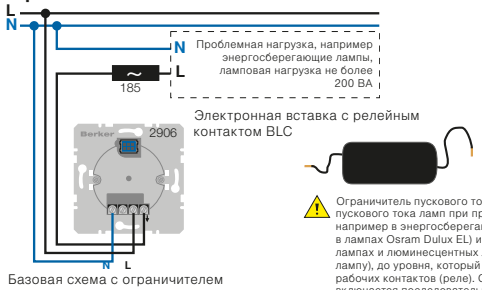


Допустимое сопротивление заземления при УЗО 30 мА при максимально допустимом контактном напряжении:
–25 В : 833 Ом
-50 В: 1666 Ом

Многопроводные фидеры предназначены только для винтовых зажимов.

Технические данные	Устройство защитного отключения (УЗО), № для заказа 2844
Номинальное напряжение	230 В~, 50/60 Гц
Номинальный ток	16 А
Фидер с защитой УЗО	L, N
Рассчетный ток утечки	30 мА, переменный и пульсирующий постоянный ток
Время срабатывания	≤ 30 мс
Устойчивость к импульсам тока	250 А (8/20) µс (DIN VDE 0432 T2)
Устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	3 кА для входного предохранителя 16 А gL
Положение монтажа	любой
Монтажная коробка	согласно DIN 49073, часть 1: 1990-02
Крепление	крепление винтами
Назначение	EN 61008, часть 1 и 2–1: 1994
Рабочая температура	-25 ... 40 °C
Степень защиты	IP21
Фидер	многопроводной 2 x 1,5 мм², ок. 20 мм
Соединительные клеммы	Вставные зажимы для макс. 2,5 мм² или 2 x 1,5 мм²
Глубина монтажа	32 мм

Ограничитель тока включения



Ограничитель пускового тока служит для ограничения пускового тока ламп при проблемных нагрузках, например в энергосберегающих лампах (32 А на лампу в лампах Osram Dulux EL) и компактных люминесцентных лампах и люминесцентных лампах с ЭПРА (до 25 А на лампу), до уровня, который подходит для механических рабочих контактов (реле). Ограничитель пускового тока включается последовательно с лампой/лампами. Не подходит для диммеров или электронных выключателей, таких как электронные вставки BLC Triac или Tronic!

Технические данные	Ограничитель тока включения, № для заказа 185
Общая потребляемая мощность	макс. 200 ВА
Рабочая температура	макс. 65 °C
Размеры (Д x Ш x В)	45 x 25 x 12 мм (для 60 мм розетки со скрытым монтажом)

Каталог с Profsector.com

Защита от перенапряжения

Перенапряжение — это экстремально высокое напряжение, повреждающее и даже разрушающее изоляцию электрических и электронных устройств и препятствующее их функционированию. Основными причинами перенапряжения являются грозовые разряды, коммутационные операции (индуктивные нагрузки), электростатические разряды или неправильные включения.

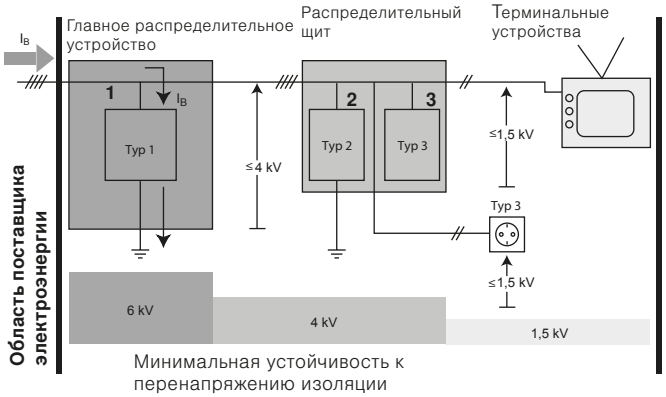
Устройства защиты от перенапряжения делятся на три категории/типа (таблица 1).

Классификация			вставка
старый	VDE IEC 0675	37 A	
Малочувствительная защита	Разрядники класса B	Класс I	Защита от прямого удара молнии (ввод питания, главное распределительное устройство и пр.)
Средняя защита	Разрядники класса C	Класс II	Защита стационарной установки (распределительный щит и пр.)
Высокочувствительная защита	Разрядники класса D	Класс III	Защита устройств (домашняя электроника и пр.)

Таб. 1: Классификация устройств защиты от перенапряжения

Рациональная защита от перенапряжения состоит из малочувствительной, средней и высокочувствительной защиты.

На рис. 1 приведена примерная схема размещения устройств защиты от перенапряжения различных типов/классов в электропроводке.



I_B Ток молнии

Рис 1: Схема размещения устройств защиты от перенапряжения в электропроводке

Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения [4108 .., 4152 ..]

Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения используется для защиты блоков питания, например:

- для компьютерных систем
- медицинского оборудования
- устройств для измерения, управления и регулирования
- телевизионного, видео- и аудиооборудования

Базовая схема состоит из комбинации варисторов и газонаполненных разрядников для защиты от перенапряжения (рис. 2). Варисторы могут испытывать перегрузку вследствие слишком высокой или слишком частой нагрузки перенапряжением. Следствием является повышенный ток утечки через компоненты. Это приводит к нагреванию. Варисторы находятся под контролем теплового разъединяющего устройства и отключаются от сети прежде, чем нагреются слишком сильно. Напряжение сети сохраняется.

После срабатывания разъединяющего устройства загорается красная контрольная лампочка, независимо от того, вставлен ли штекер в розетку. В случае подключения какого-либо устройства к сети одновременно раздается звуковой сигнал о неисправности (зуммер), который выключается сразу после извлечения штекера устройства из розетки.

Активные контрольные лампочки сигнализируют о следующем:

- Зеленая лампа: присутствует сетевое напряжение
- Красная лампа (плюс звуковой сигнал): сработало тепловое разъединяющее устройство, защита от перенапряжения не работает. Необходимо заменить розетку SCHUKO с защитой от перенапряжения.

Инструкции по установке:

- Защита от перенапряжения согласно EN 61643-11 и VDE 0675, части 6-11, тип разрядника 3, один порт
- Класс требований к разрядникам класса D
- Установка в монтажной коробке в соответствии со стандартом DIN 49 073, часть 1
- Подводящие линии между потребителем и розеткой с защитой от перенапряжения должны быть максимально короткими. Длина не должна превышать 4 м, включая длину проводов соединенных между собой розеток (рис. 4).
- Не прокладывать защищенные провода параллельно незащищенным проводам (ввод перенапряжения).

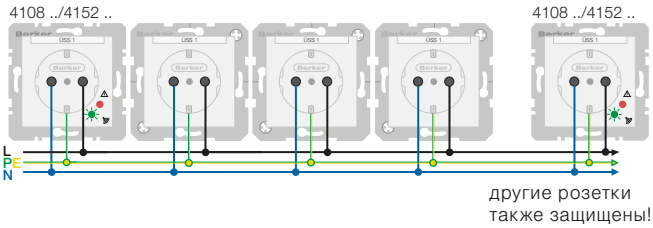


Рис 2: Установка в комбинации с розетками SCHUKO

Отвод высокого перенапряжения на землю через устройство защиты от перенапряжения может привести к срабатыванию устройств защитного отключения (УЗО). При необходимости следует использовать устройства защитного отключения, устойчивые к импульсным токам.

При измерении сопротивления изоляции обязательно отсоединение всех устройств защиты от перенапряжения, потому что защитные компоненты ограничивают испытательное напряжение (неправильное измерение).

Технические данные

Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения	**№ для заказа 4108 .., 4152 ..**
Номинальное напряжение	230 В~, 50/60 Гц
Номинальный ток I_N	16 A
Рабочий ток I_C при U_r	< 2,3 мА
Номинальное напряжение разрядника U_r	255 В~
Рабочий ток после PE при U_r	< 1 мкА
Номинальный отводимый импульсный ток I_{sn} (8/20) мкс: сим./асим.	1,5 кА (100x)
Отводимый импульсный ток i_s макс. (8/20) мкс: сим./асим.	4,5 кА (1x)
Уровень защиты: L/N (L/PE; N/PE)	< 1,2 кВ (1,5 кВ)
Время срабатывания t_a: сим./асим.	25 нс/100 нс
Винтовые зажимы для неподвижных проводников	2,5 мм2
Температурный диапазон	-5...40 °C

Каталог с Profsector.com

Системная концепция

Системная интеграция

Электронные вставки quicklink для скрытого монтажа можно использовать как с обычными электронными накладками, так и с накладками радиошины. Совместно с накладкой электронная вставка quicklink образует единый функциональный блок, который подключается к нагрузке.

С помощью обычных электронных накладок можно реализовать огромное количесво функций (управление освещением, управление жалюзи и т.д.). Управление осуществляется с помощью кнопок, датчиков движения и таймеров (с заранее настроенными параметрами), а так же посредством дополнительных устройств (управление нагрузкой с нескольких мест).

Для модернизации и расширения существующей электроустановки в ассортименте представлены накладки системы радиошины KNX. Между собой они входят в контакт как передатчики и приемники. Самым простым способом обучения передатчиков и приемников является принцип quicklink, который позволяет нажатием кнопки привести устройства в режим программирования и обучение передатчиков происходит точно таким же способом - нажатием функциональных кнопок на приемниках. Электронные вставки в комбинации с накладками радиошины KNX могут работать и в качестве приемника (для коммутации подключенной нагрузки), и в качестве передатчика (для управления остальными приемниками).

Обучение по принципу quicklink предусмотрено для небольших систем, в которые может быть объединено не более 20 устройств.

В конфигурациях решений радиошины KNX с программным обеспечением ETS управление через межсетевой интерфейс можно распространить как на проводные установки KNX, так и обратно, для чего в распоряжении имеются дополнительные функции.

Решение окончательно дополняется комплектными устройствами радиошины KNX, которые можно использовать как передатчики (переносные и настенные передатчики, датчики движения наружного монтажа, бинарные входы или физические сенсоры) или приемники (наружные, внутренние исполнительные элементы), а также соединить с накладками KNX на встроенных электронных вставках по принципу quicklink или путем ввода в эксплуатацию через ETS.

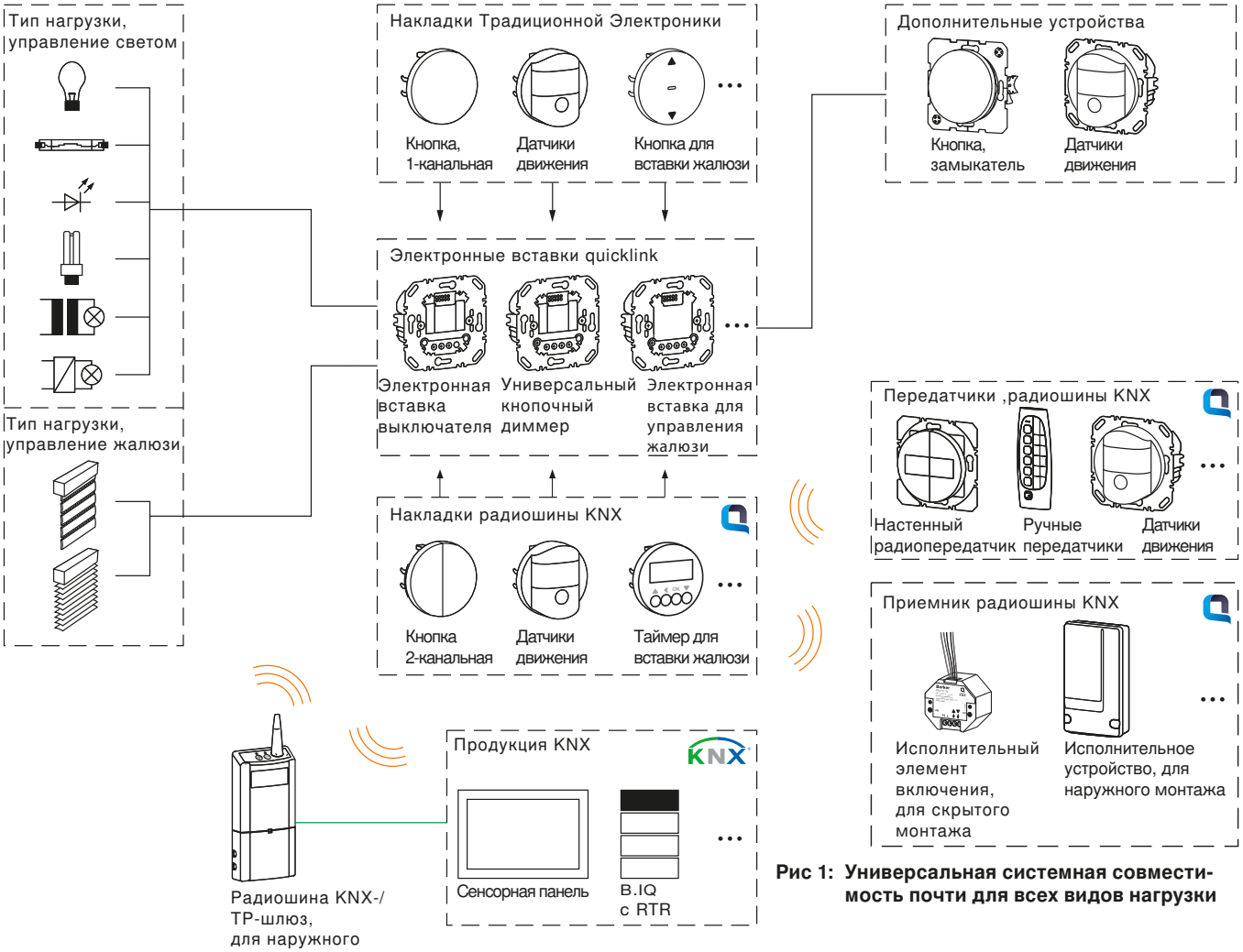


Рис 1: Универсальная системная совместимость почти для всех видов нагрузки

Электронные вставки

Технические данные

Электронные вставки переключения	
Рабочее напряжение	230 В~, +10 %/-15 %
Частота	50/60 Гц
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Длина кабеля дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина кабеля нагрузки	макс. 100 м
Относительная влажность	0 ... 65 % (без образования росы)
Рабочая температура	- 5 ... 45 °C необходимо учитывать условия эксплуатации
Винтовые клеммы	макс. 1 x 2,5/2 x 1,5 мм²

- Освещенные механические нажимные кнопки следует подключать к N-проводу.
- Управление с дополнительного устройства возможно только в случае, когда на основном устройстве вставлена накладка.
- Обычные трансформаторы необходимо эксплуатировать под нагрузкой не менее 25 % от номинальной. Тем не менее, рекомендуемая нагрузка составляет 75 %, поскольку в отдельных случаях, в зависимости от трансформатора, может возникнуть нестабильное включение.
- При эксплуатации на обычных трансформаторах защитите первичный контур каждого трансформатора в соответствии с данными изготовителя. Используйте только безопасные трансформаторы согласно EN 61558-2-6 (VDE 0570, часть 2-6).
- Не допускается подключение одновременно емкостной и индуктивной нагрузок..

Каталог с Profsector.com

Электронные вставки переключения

Электронная вставка выключателя 1-канальная [Арт.№ 8512 11 00]

Подходящие накладки: кнопка 1-канальная, датчик движения, инфракрасный датчик движения «Комфорт, кнопка радиошина KNX 1- и 4-канальная, а также Датчик движения радиошина KNX

Использовать дополнительные устройства для датчиков движения можно только в том случае, когда электронная вставка переключения эксплуатируется с накладкой датчика движения.

Подключайте исключительно диммируемые лампы, трансформаторы. Соблюдайте требования изготовителя.

С помощью режима регулировки нагрузки можно оптимизировать параметры включения при при подключении различных типов нагрузок (ламп накаливания, энергосберегающих, светодиодных и т.д.).

В качестве защитного устройства для прибора используйте линейный защитный выключатель, рассчитанный на ток не более 16 А.

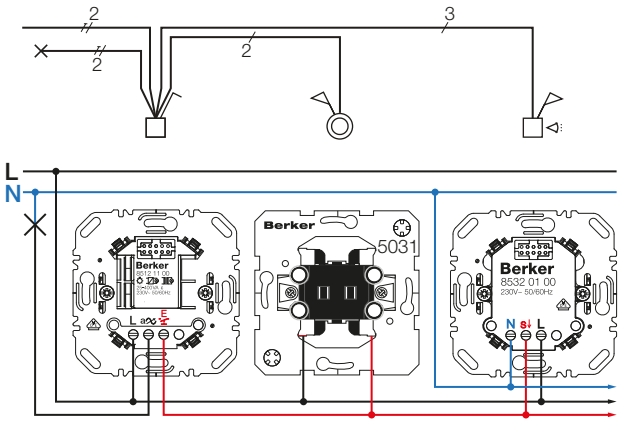


Рис 1: Электронная вставка выключателя с нажимной кнопкой (размыкатель) и дополнительное устройство для датчиков движения

Технические данные

Электронная вставка выключателя 1-канальная	№ для заказа 8512 11 00
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Светорегулируемые светодиодные лампы на 230 В Retrofit	5 ... 70 Вт
Диммируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
обычные диммируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Глубина монтажа	32 мм

Электронная вставка с релейным контактом [№ для заказа 8512 12 00]

Подходящие накладки: кнопка 1-канальная, датчик движения, Таймер для вставки выключателя, радиошина KNX, радиотаймер KNX, Кнопка 1- и 4-канальная, радиошина KNX, а также радиодатчик движения KNX

Использовать дополнительные устройства для датчиков движения можно только в том случае, когда электронная вставка переключения эксплуатируется с накладкой датчика движения.

В качестве защитного устройства для прибора используйте линейный защитный выключатель, рассчитанный на ток не более 10 А.

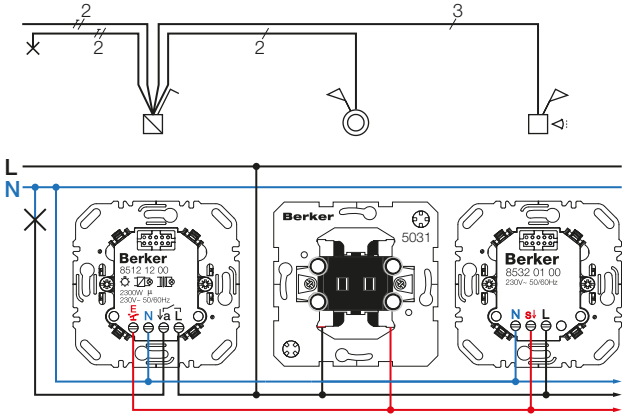


Рис 2: Электронная вставка с релейным контактом и кнопкой (размыкатель) и дополнительное устройство для датчика движения

Технические данные

Электронная вставка с релейным контактом	№ для заказа 8512 12 00
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Диммируемые светодиодные лампы Retrofit 230 В	440 Вт
Диммируемые энергосберегающие лампы	440 Вт
обычные диммируемые трансформаторы	1500 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1500 Вт
Люминесцентные лампы:	
– Некомпенсированная	1100 ВА
– Параллельно компенсированная	1000 Вт/130 мкФ
– в схеме парного включения	1000 Вт
– с ЭПРА	1000 Вт
Минимальная нагрузка контакта	≈ 15 Вт
Глубина монтажа корпуса	22 мм
Глубина монтажа направляющей	32 мм

Электронная вставка выключателя 2-канальная [№ для заказа 8512 22 00]

Подходящие накладки: кнопка 2-канальная и Кнопка радиошина KNX 2- и 4-канальная

Рекомендуется монтаж в глубокой монтажной коробке.

Подключайте исключительно диммируемые лампы, трансформаторы. Соблюдайте требования изготовителя.

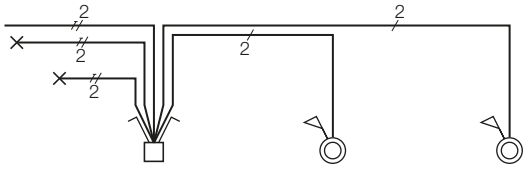
С помощью режима регулировки нагрузки можно оптимизировать параметры включения при при подключении различных типов нагрузок (ламп накаливания, энергосберегающих, светодиодных и т.д.).

В качестве защитного устройства для прибора используйте линейный защитный выключатель, рассчитанный на ток не более 16 А.

Для подключения к блоку питания необходимо к выходу "1", 2- канальной электронной вставке подключить нагрузку.

Дополнительное устройство для датчика движения не предназначено для 2-канальной электронной вставке выключателя.

При эксплуатации обоих выходов на одной общей нагрузке устройство выходит из строя.



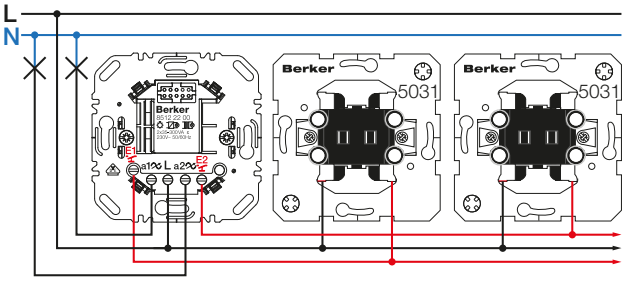


Рис 3: Электронная вставка выключателя 2-канальная с дополнительным устройством - нажимная кнопка (размыкатель)

Технические данные

Электронная вставка выключателя 2-канальная	№ для заказа 8512 22 00
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на каждый канал 35 ... 300 Вт
Светорегулируемые светодиодные лампы на 230 В Retrofit	на каждый канал 12 ... 54 Вт
Диммируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
обычные диммируемые трансформаторы	на каждый канал 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на каждый канал 35 ... 300 Вт
Глубина монтажа	32 мм

Каталог с Profsector.com

Электронные вставки диммера

Подключайте исключительно диммируемые лампы, трансформаторы. Соблюдайте требования изготовителя.

В качестве защитного устройства для прибора используйте линейный защитный выключатель, рассчитанный на ток не более 16 А.

Кнопочный диммер (R,L) [№ для заказа 8542 11 00]

Подходящие накладки: кнопка 1-канальная, датчик движения, инфракрасный датчик движения «Комфорт, кнопка радиошина KNX 1- и 4-канальная, а также Датчик движения радиошина KNX

Использовать дополнительные устройства для датчиков движения можно только в том случае, когда кнопочный диммер эксплуатируется с накладкой датчика движения.

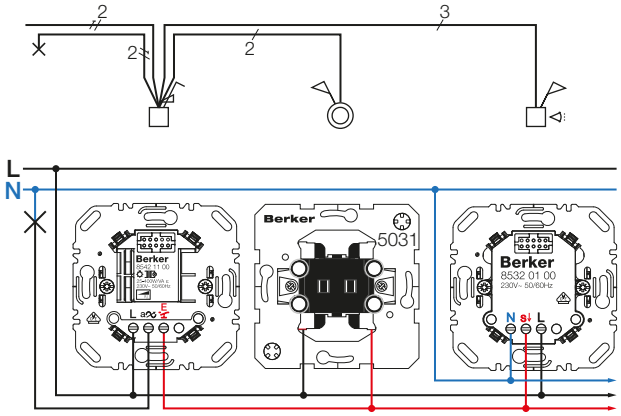


Рис 1: Кнопочный диммер (R, L) с кнопкой (размыкатель) и дополнительное устройство для датчика движения

Технические данные

Кнопочный диммер (R, L)	№ для заказа 8542 11 00
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
обычные диммируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Количество универсальных усилителей мощности	макс. 2
Глубина монтажа	32 мм

Универсальный кнопочный диммер 1-канальный [№ для заказа 8542 12 00]

Подходящие накладки: кнопка 1-канальная, датчик движения, инфракрасный датчик движения «Комфорт, кнопка радиошина KNX 1- и 4-канальная, а также Датчик движения радиошина KNX

Использовать дополнительные устройства для датчиков движения можно только в том случае, когда кнопочный диммер эксплуатируется с накладкой датчика движения.

При подсоединении одной нагрузки последняя распознается автоматически и устанавливает подходящий режим диммирования. С помощью режима регулировки нагрузки можно оптимизировать параметры диммирования при подключении различных типов нагрузок (ламп накаливания, энергосберегающих, светодиодных и т.д.).

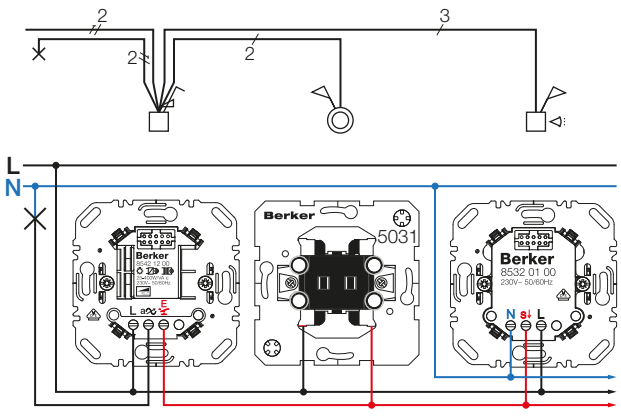


Рис 2: Универсальный нажимной диммер одинарный с кнопкой (размыкатель) и дополнительное устройство для датчика движения

Технические данные

Универсальный кнопочный диммер 1-канальный	№ для заказа 8542 12 00
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	25 ... 400 Вт
Светорегулируемые светодиодные лампы на 230 В Retrofit	5 ... 70 Вт
Диммируемые энергосберегающие лампы	13 ... 80 Вт
обычные диммируемые трансформаторы	25 ... 400 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	25 ... 400 Вт
Глубина монтажа	32 мм

Универсальный кнопочный диммер 2-канальный [№ для заказа 8542 21 00]

Подходящие накладки: кнопка 2-канальная и Кнопка радиошина KNX 2- и 4-канальная

Рекомендуется монтаж в глубокой розетке устройства.

В качестве защитного устройства для прибора используйте линейный защитный выключатель, рассчитанный на ток не более 16 А.

При подсоединении одной нагрузки последняя распознается автоматически и устанавливает подходящий режим диммирования. С помощью режима регулировки нагрузки можно оптимизировать параметры диммирования при подключении различных типов нагрузок (ламп накаливания, энергосберегающих, светодиодных и т.д.).

Для подключения к блоку питания необходимо к выходу "1", 2-канального кнопочного диммера подключить нагрузку.

Дополнительное устройство для датчика движения не предназначено для 2-канальной электронной вставке выключателя.

При эксплуатации обоих выходов на одной общей нагрузке устройство выходит из строя.

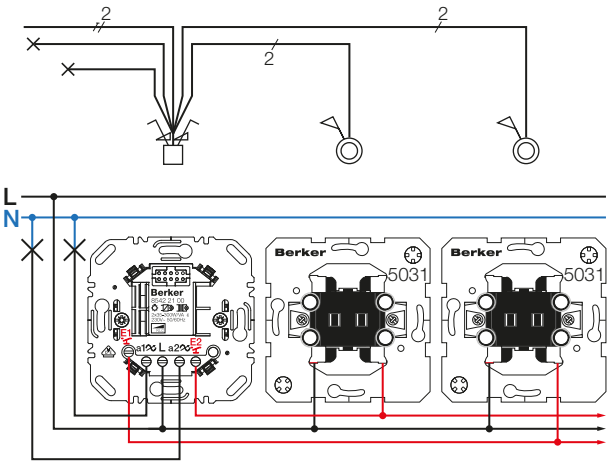


Рис 3: Универсальный нажимной диммер 2 кнопочный с дополнительным устройством - нажимная кнопка (размыкатель)

Технические данные

Универсальный кнопочный диммер 2-канальный	№ для заказа 8542 21 00
Потребление мощности (режим ожидания)	< 0,3 Вт канал 1 < 0,7 Вт канал 2
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на каждый канал 35 ... 300 Вт
Светорегулируемые светодиодные лампы на 230 В Retrofit	на каждый канал 12 ... 40 Вт
Диммируемые энергосберегающие лампы	на каждый канал 15 ... 54 Вт
обычные диммируемые трансформаторы	на каждый канал 35 ... 300 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	на каждый канал 35 ... 300 Вт
Глубина монтажа	32 мм

Каталог с Profsector.com

Электронная вставка жалюзи «Комфорт» [№ для заказа 8522 11 00]

Подходящие накладки: кнопка жалюзи, таймер жалюзи, кнопка для вставки жалюзи, радиошина KNX и Таймер для вставки жалюзи, радиошина KNX

В качестве защитного устройства для прибора используйте линейный защитный выключатель, рассчитанный на ток не более 16 А.

Технические данные

Электронная вставка жалюзи «Комфорт»	№ для заказа 8522 11 00
Рабочее напряжение	230 В~, +10 %/-15 %
Частота	50/60 Гц
Коммутируемый ток (cos φ 0,6)	3 А
Время переключения для смены направления движения	0,6 с
Количество дополнительных устройств	без ограничений
Длина кабеля дополнительных устройств	макс. 50 м
Длина кабеля нагрузки	макс. 100 м
Относительная влажность	0 ... 65 % (без образования росы)
Рабочая температура	- 5 ... 45 °C
Глубина монтажа корпуса	22 мм
Глубина монтажа направляющей	32 мм
Винтовые клеммы	макс. 1 x 2,5/2 x 1,5 мм²

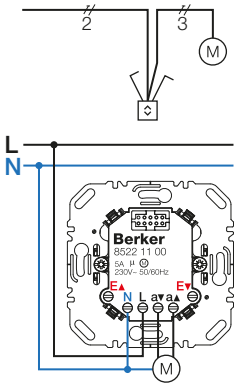


Рис 1: Одиночное управление

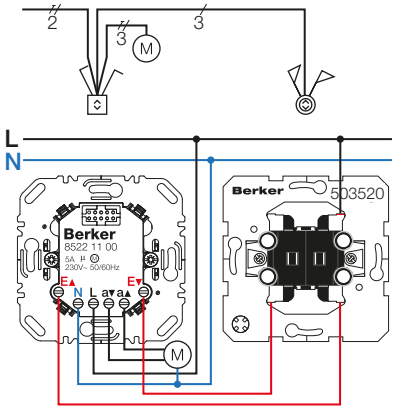


Рис 2: Одиночное управление с дополнительным устройством «жалюзийная двухклавишная кнопка»

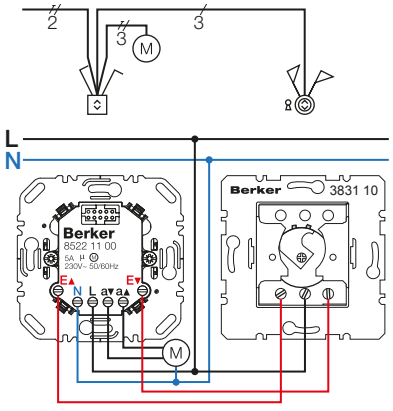


Рис 3: Одиночное управление с дополнительным устройством «нажимная кнопка жалюзи 1-полюсная» для профильного полуцилиндра»

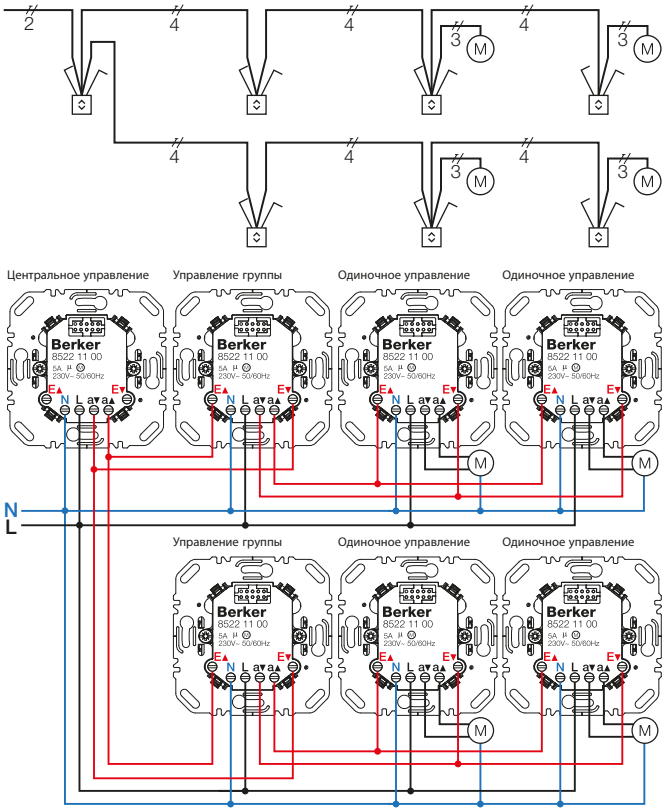


Рис 4: Центральное управление и управление группы

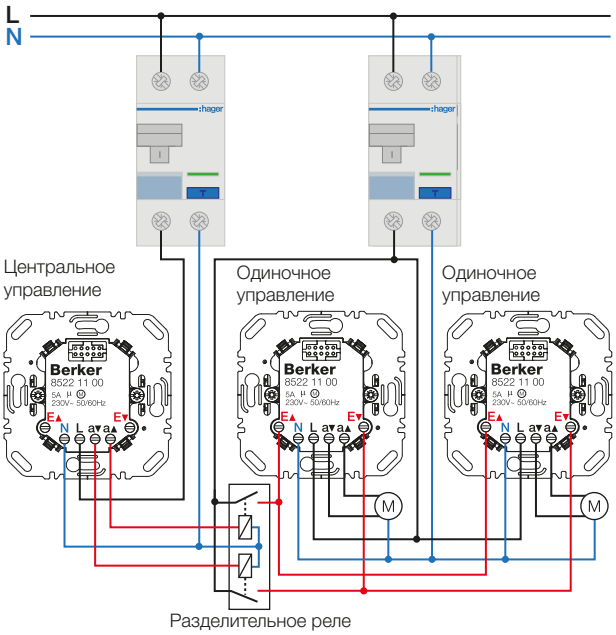
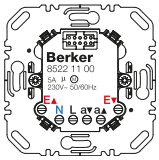


Рис 5: Эксплуатация с несколькими защитными выключателями (УЗО) радиоустановок

Каталог с Profsector.com

Сенсоры для подсоединений дополнительных устройств

Подсоединение сенсоров к электронной вставке



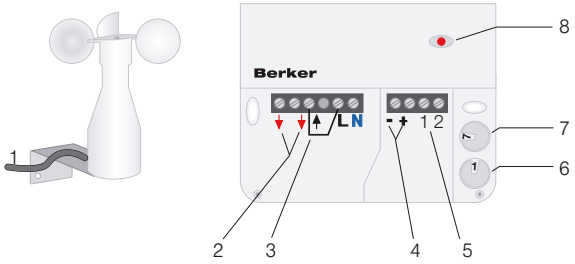
E▲ Вход дополнительного устройства ВВЕРХ
E▼ Вход дополнительного устройства ВНИЗ

Рис 1: Входы дополнительного устройства на электронной вставке жалюзи «Комфорт»

У подключенных сенсоров, возможно, использовать только накладки с указанным символом «звезда около QR-кода Употребление сенсоров и накладок без этих обозначений ведет к помехам в функции

Управляющая команда выполняется, пока на входе дополнительного устройства есть сигнал

Датчик ветра [172 01] и интерфейс для наружного монтажа для датчика ветра [173]



1 Соединительный кабель датчика ветра
2 Выход для аварийного сигнала датчика ветра
3 Входной зажим для беспотенциального контакта
4 Контактные зажимы для датчика ветра
5 Контактные зажимы для обогрева датчика ветра
6 Поворотный переключатель для типа датчика ветра
7 Поворотный переключатель для настройки пограничных значений скорости ветра
8 Тестовый светодиод

Рис 2: Обзор устройств

Для защиты маркиз и наружных жалюзи от повреждений ветром. Датчик ветра определяет скорость ветра. Если установленное предельное значение превышается в течение не менее 15 секунд, маркиза/жалюзи сворачиваются.

Аварийный сигнал датчика ветра имеет наивысший приоритет, т. е. при срабатывании аварийного сигнала штора в любом случае будет поднята и заблокирована. Разблокирование осуществляется автоматически, если скорость ветра остается ниже предельного значения не менее 15 минут.

Монтаж и электрическое подсоединение

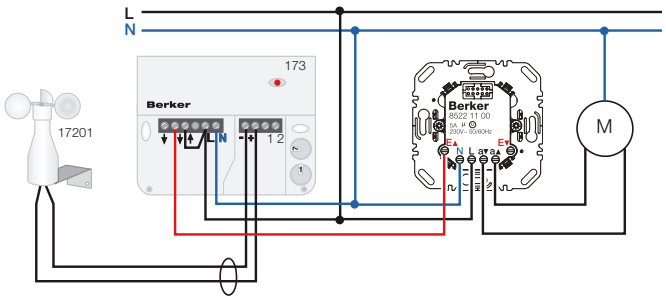


Рис 3: Подсоединение датчика ветра к электронной вставке жалюзи «Комфорт»

Материал датчика ветра устойчив к воздействию ультрафиолета и может находиться под прямым солнечным излучением.

Не устанавливайте датчик ветра с подветренной стороны.

Устройство необходимо установить вертикально с лежащим наверху ветряным колесом.

Рекомендация по прокладке проводов: JY-St-Y 2 x 0,6 мм²
Во избежание помех экранировать «минусовой» провод.
Прокладывать провод датчика на расстоянии не менее 10 см от проводов на 230 В.

Датчик осадков [183 01]

Датчик служит для защиты маркиз от дождя. Если датчик осадков регистрирует дождь, маркиза/жалюзи сворачиваются. Реле с переключающим контактом остается включенным до высыхания датчика, но не менее 10 минут. Встроенное устройство обогрева ускоряет высыхание поверхности датчика и способствует таянию снега и льда.

Монтаж и электрическое подсоединение

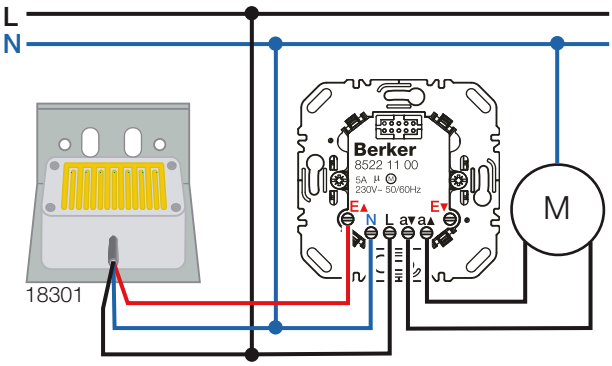


Рис 4: Подключение датчика осадков к электронной вставке жалюзи «Комфорт»

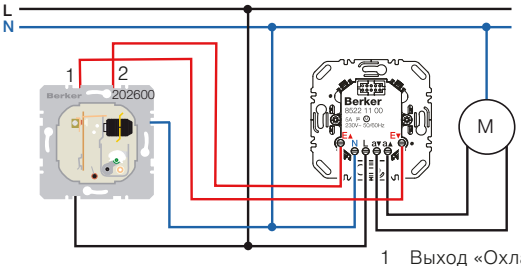
Необходимо устанавливать датчик в слегка наклонном положении. Используйте прилагаемый настенный кронштейн.

Переключающий контакт можно использовать как при напряжении 230 В, так и при безопасном сверхнизком напряжении.

Регулятор температуры в помещении с переключающим контактом [2026 ..]

Для того чтобы управлять жалюзи и рольставнями в зависимости от температуры в помещении, например в зимних садах, используется регулятор температуры в помещении, подключенный к входам дополнительного устройства.

Электрическое подсоединение



1 Выход «Охлаждение»
2 Выход «Обогрев»

Рис 5: Подсоединение регулятора температуры в помещении с переключающим контактом к электронной вставке жалюзи «Комфорт»

При необходимости подключите регулятор температуры только к входу дополнительного устройства 1 или 2. В таком случае перемещение в противоположном направлении осуществляется вручную, с регулировкой по времени или централизованно/по группам.

Каталог с Profsector.com

Ошибка подсоединения при параллельном включении стандартных внутривальных приводов

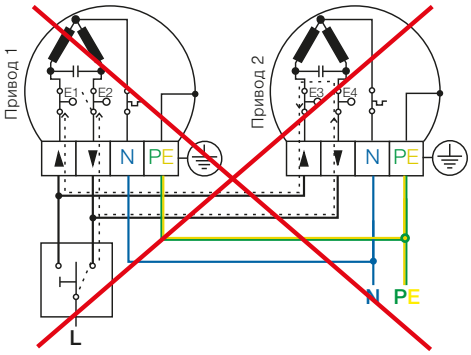


Рис 1: Включенные параллельно стандартные внутривальные приводы

При нажатии переключателя оба привода запускаются в одном направлении. После достижения приводом 1 конечного положения размыкается концевой выключатель E2. Но привод 2, возможно, продолжает работать и вследствие обратного напряжения через свой конденсатор запускает привод 1 в движение в противоположном направлении. Таким образом, E2 через короткое время снова замыкается. Поэтому привод 1 снова вращается в прежнем направлении, пока контакт E2 снова не размыкается.

Эти процессы переключения должны распознаваться как возвратно-поступательное движение занавеса. Поскольку обратное напряжение может достигать значения 1000 В, а в течение короткого промежутка времени происходит много смен положений переключения, то концевой выключатель E2 испытывает перегрузки. Это неизбежно приводит к залипанию контактов. Таким образом концевой выключатель в этом направлении вращения выходит из строя, двигатели разрушаются.

Перегрузка концевых выключателей при параллельном включении стандартных внутривальных приводов. Двигатели или занавесы могут выйти из строя. Для совместного включения применять разделительное реле Berker или электронные внутривальные двигатели таких фирм, как Elero, Selve.

Разделительное реле

Разделительные реле устанавливаются в водонепроницаемых разветвительных коробках или в глубоких монтажных коробках скрытого монтажа, например под заглушкой или вставкой quicklink. Разделительные реле REG устанавливаются на DIN-рейку 35 мм. В зависимости от нужного способа управления имеются следующие варианты:

- Разделительное реле для наружного и скрытого монтажа, № для заказа 2930, и разделительное реле REG, № для заказа 2931, для одновременного пуска двух двигателей с одного места управления.
- Разделительное реле для наружного и скрытого монтажа, № для заказа 2969, и разделительное реле REG, № для заказа 2919, с отводами к дополнительному устройству, для одновременного пуска двух двигателей с одного блока управления или раздельного управления отдельными двигателями.

К одному автоматическому выключателю подсоединять не более 6—8 двигателей (учитывать потребление тока). При наличии расширений предусмотреть дополнительные автоматические выключатели.

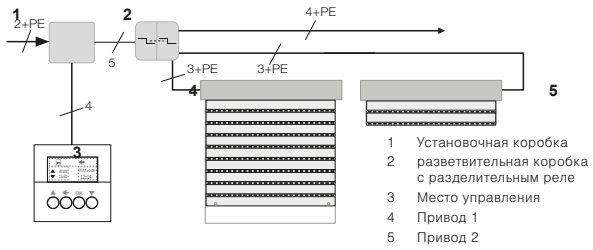


Рис 1: Схема установки разделительного реле

Подсоединение двигателей с разделительным реле для наружного и скрытого монтажа [№ для заказа 2930, 2969]

На месте зажима необходимо наличие N-провода.

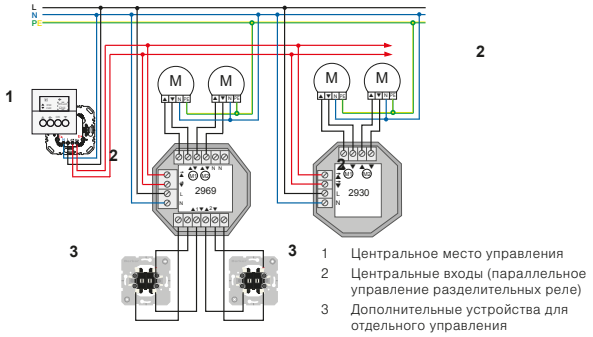


Рис 2: Схема подсоединения разделительного реле для наружного и скрытого монтажа

Подсоединение двигателей с разделительным реле REG [№ для заказа 2931, 2919]

На месте зажима необходимо наличие N-провода.

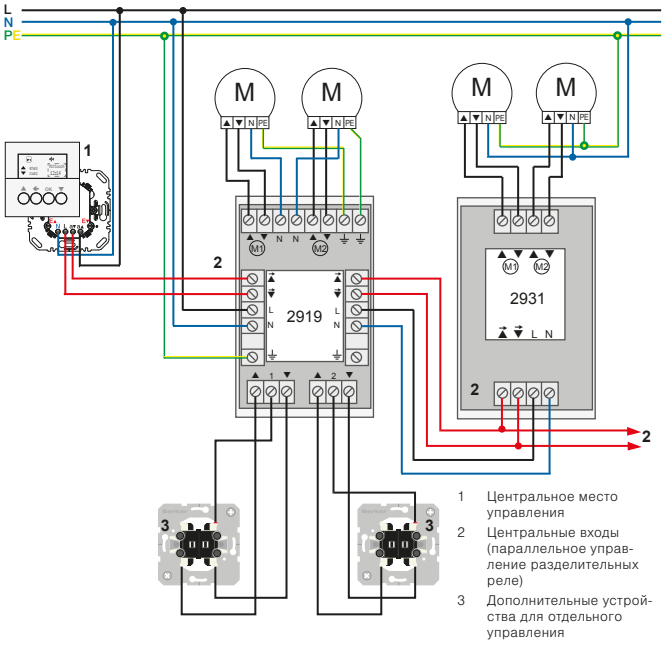


Рис 3: Схема подсоединения разделительного реле REG

Технические данные	Разделительное реле
Номинальное напряжение	230 В~
Номинальная частота	50/60 Гц
Управляющее напряжение	230 В~
Предохранитель	10 А
Линейный защитный автомат	Характеристика A или B
Потребление тока (при работе)	ок. 10 мА
Ток включения на выход	
– омический	8 А
– индукционный	3 А
Продолжительность включения (ПВ.)	100 %
Время переключения при смене направления	мин. 0,5 с
Рабочая температура	0 ... 60 °C
Степень защиты	IP20
Подсоединения: винтовые зажимы, малые	
– однопроводные	0,5 ... 2,5 мм²
– тонкопроводные, с гильзами для оконцевания кабеля	0,5 ... 1,5 мм²
Подсоединения: винтовые зажимы, большие (сетевой и главный вход, только устройство для скрытого монтажа с дополнительными устройствами)	
– однопроводные	0,5 ... 4 мм²
– тонкопроводные, с гильзами для оконцевания кабеля	0,5 ... 2,5 мм²
Размеры (Ш × В × Г)	
– Арт. № 2930	50 x 52 x 22 мм
– Арт. № 2969	53 x 50 x 25 мм
– № для заказа 2919, 2931 (REG)	45 × 71 × 42 мм
Высота от стены от шины	
– Арт. № 2919	39 мм
– Арт. № 2931	38 мм

Каталог с Profsector.com

Система радиошины KNX
Указания по проектированию радиоустановок

Передача по радио и дальность действия

Радиоволны подвержены различным воздействиям, которые приводят к ослаблению сигналов внутри зданий и тем самым к уменьшению дальности действия. Поэтому производители радиоустройств обычно указывают дальность действия в открытом пространстве, которая справедлива для распространения радиоволн без помех и при оптимальном направлении антенн. Для устройств радиошины KNX компании Berker данная величина составляет 100 м. Если здание не имеет специального экранирования, то распространение волн осуществляется без затруднений через 3 стены и 2 перекрытия. Тем не менее в каждом здании могут быть благоприятные и неблагоприятные места для установки радиокомпонентов.

Открытое пространство определяется влажностью и ровностью поверхности земли. Передатчики и приемники располагают на высоте не менее 2 м над землей. Горизонтальное расстояние до помехообразующих объектов составляет 20 м от любой точки линии соединения.

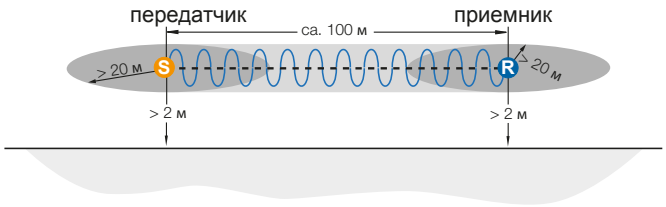


Рис 1: Расстояния до источников помех в свободном поле

Факторы, снижающие дальность действия радиоволн

- Металлические или легкопроводящие поверхности, такие как антистатические полы, изоляция с металлическим ламинированием, армированный бетон, кабельные трассы, перекрытия с металлической сеткой, панели, в состав которых входит углеродное волокно, системы отопления на горячей воде, системы электроподогрева пола и т. п.
- Высокочастотные сигналы электронных устройств, таких как компьютеры, электронные трансформаторы, микроволновые приборы и т. п.
- Теплоизолирующее остекление с вакуумной металлизацией, которое
  очень сильно подавляет или отражает радиосигналы
- Влажность штукатурки, кирпичной кладки и бесшовных полов
- Осадки и туман внешнего пространства

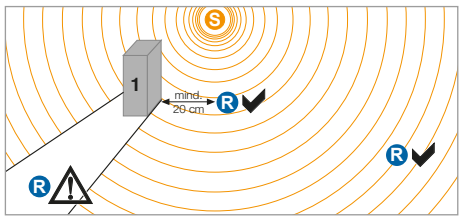
Материал	Степень проницаемости
Дерево, гипс, гипсовые плиты, стекло без покрытия	ок. 90 %
кирпич, ДСП	ок. 70 %
Армированный бетон, подогрев пола	ок. 30 %
Металл, металлическая решетка, ламинирование алюминием, стекло с покрытием	ок. 10 %
Дождь, снег	ок. 1 ... 40 %

Таб. 1: Проницаемость материала

Выбор места монтажа

Соблюдайте следующие указания по монтажу, чтобы обеспечить хорошую передачу радиоволн:

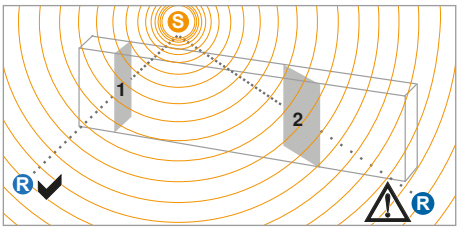
- Не размещайте, по возможности, приемники в теневых радиопространствах металлических конструкций здания, не монтируйте приемники/передатчики за металлическими поверхностями или в металлических корпусах.
  Обратные стороны металлических частей здания, таких как опоры, балки перекрытий или огнестойкие двери, образуют теневое радиопространство (см. рисунок 2). Смонтированные в таких теневых пространствах приемники не могут принимать прямые радиосигналы и их качество зависит от отраженных радиоволн.



S Передатчик
R Приемник
1 металлическая часть здания

Рис 2: Теневое радиопространство и расстояние от металлических предметов

- Соблюдайте расстояние до металлических поверхностей
  Металлические поверхности действуют на радиоволны как массивные конструкции, у их поверхности радиосигналы изменяют направление распространения. Кроме того, металлические поверхности сильно отражают радиоволны, что может привести к наложению сигналов вплоть до их гашения.
- Выбирайте линию, соединяющую радиопередатчик и радиоприемник таким образом, чтобы она проходила как можно более короткий путь через кирпичную кладку или иные гасящие радиоволны материалы (см. рисунок 3). Особенно избегайте ниши каменных кладок, так как они препятствуют распространению радиоволн.



S Передатчик
R Приемник
1 эффективная толщина стены = 24 см
2 эффективная толщина стены = 55 см

Рис 3: Эффективная толщина стены при распространении радиоволн

- Расстояние до устройств, излучающих сигналы высокой частоты.
  Рекомендуемое расстояние не менее 50 см.
  С увеличением расстояния влияние помех сильно ослабевает.
- Соблюдайте расстояние между передатчиками и приемниками.
  Рекомендуемое расстояние не менее 30 см.
  При более сильном сигнале приемник испытывает перегрузку от систем управления.
- Соблюдайте расстояние до остальных радиоустройств. Рекомендуемое расстояние не менее 3 м.
  Другие радиоустройства, такие как телефоны DECT, бэбифон, радионаушники и т. п. могут оказывать сильное негативное воздействие на сигнал.
- Передатчики или приемники, на которых возлагаются центральные задачи по всему зданию (например, ВСЕ ВЫКЛ. или централизованное управление жалюзи), по возможности, следует размещать централизованно. Неблагоприятные, диагональные по всему пространству здания линии передачи радиосигналов подвержены помехам и могут нарушить работу радиоустройств.

Помехи радиоприему часто возникают из-за разделения волны, гашения или отражения радиосигнала, как это может иметь место например в радиоприемниках или у мобильных телефонов. При неуверенном приеме часто достаточно сместить передатчик или приемник на несколько сантиметров, чтобы улучшить качество приема.

Указания по эксплуатации радиоустановок

- Радиотелеграммы внутри «радиозоны» могут ретранслироваться только усилителем сигнала или ретранслятором, так как в противном случае может произойти наложение телеграмм.
- Радиопередатчики, работающие в автоматическом режиме, такие как радиодатчики движения, могут стать причиной большого количества наложений радиотелеграмм в одной установке и возникновения проблем в системе связи.

Негативное влияние изменившихся условий окружающей среды

Работающая радиосвязь может быть нарушена и в процессе эксплуатации. Причинами этого могут стать:

- Открывание и закрывание дверей и рольставней из материалов, подавляющих радиоволны;
- Надстройка и перестановка мебели, особенно из металла;
- Дополнительное устройство стен из проблемных материалов, например из стекла с вакуумной металлизацией, из металлокерамических гасящих материалов и т. д.;
- Постоянные негативные влияния на участке передачи, например туман и осадки во внешней окружающей среде, а также влажная штукатурка или обои внутреннего пространства.

Каталог с Profsector.com

Радиошина KNX

Технические данные

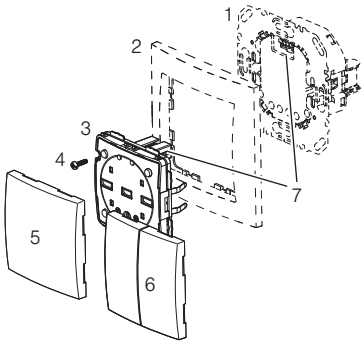
Свойства радиошины KNX	
Радиочастота передачи	868,3 МГц
Transmitter duty cycle *	1 %
Категория приемника	2
Мощность радиопередачи	< 10 мВт
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (в здании)	макс. 30 м
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков/ приемников

* Рабочий цикл: частичная активная эксплуатация передатчика в течение периода времени от одного часа до любого момента времени.

Накладки радиошины KNX

Электронные вставки для скрытого монтажа комплектуются накладкой радиошины KNXи декоративной накладкой, а также рамкой.

Электронные вставки quicklink для скрытого монтажа можно использовать для несетевых накладок, а также и для накладок в радиосети. Для этого нижняя часть накладки вставляется вместе с рамкой. Затем окончательно устанавливается декоративная накладка



1 Вставка
2 Рамка
3 Нижняя часть накладки 1-, 2-, 4-канальная
4 Защита от демонтажа
5 Декоративная накладка – кнопка 1-канальная
6 Декоративная накладка – кнопка 2-/4-канальная
7 Штекерный интерфейс к электронной вставке

Рис 1: Монтаж на примере радиошины KNX

Как только на накладку через штекерный интерфейс к электронной вставке (7) подается напряжение питания, светодиод cfg сигнализирует о совместимости друг с другом накладки и электронной вставки:
мигание зеленым цветом - совместимы
мигание оранжевым цветом - накладка находится в конфигурации с другой электронной вставкой.
мигание красным цветом - несовместимы

Под декоративными накладками на нижней части накладки (3) находятся элементы управления и индикации, которые необходимы для регулировки и конфигурации блока управления. Исключение составляют приборы с дисплеем, которые конфигурируются через меню.

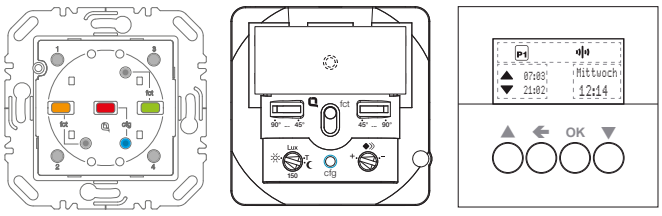


Рис 2: Нижние части накладки KNX-радио с регуляторами, кнопками и индикацией светодиодами/дисплея

Накладки и электронные вставки для внутреннего монтажа предназначены исключительно для использования внутри помещений.

Бинарные входы радиошины KNX для внутреннего монтажа

Технические данные

Бинарные входы радиошины KNX	
Количество радиоканалов	2
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков/ приемников
Длительность импульса	мин. 50 мс
Рабочая температура	- 5 ... 45 °C
Длина кабеля бинарного входа	≈ 20 см
Длина кабеля входа увеличивается	макс. 10 м

Освещенные механические нажимные кнопки следует подключать к N-проводу.

Бинарные входы предназначены исключительно для использования внутри помещений.

Бинарный радиовход KNX 2-канальный, для внутреннего монтажа [№ для заказа 8587 61 00]

Бинарный вход для контактов с нулевым потенциалом, например у выключателей, нажимных кнопок и электромагнитных контактов. Дистанционное управление приемниками через подсоединенные контакты.

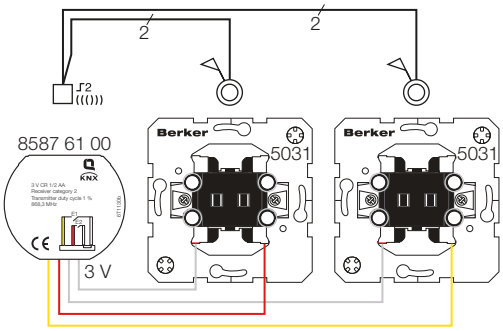


Рис 3: Эксплуатация при помощи нажимных кнопок (размыкатель)

Технические данные

Бинарный вход радиошины KNX 2-канальный, для внутреннего монтажа	№ для заказа 8587 61 00
Рабочее напряжение	3 В=
Импульсное напряжение на входе на каждый канал	5 В
Срок службы батарейки	≈ 5 лет
Размеры (Ø x В)	51 x 16 мм

Бинарный вход радиошины KNX 2-канальный, для внутреннего монтажа, 230 В [№ для заказа 8587 62 00]

Бинарный вход для контактов с нулевым потенциалом, например для управления выключателем, нажимной кнопкой, датчиками осадков и ветра с интерфейсом датчика ветра. Для дистанционного управление приемниками через подсоединенные контакты.

В качестве защитного устройства для прибора используйте линейный защитный выключатель, рассчитанный на ток не более 16 А.

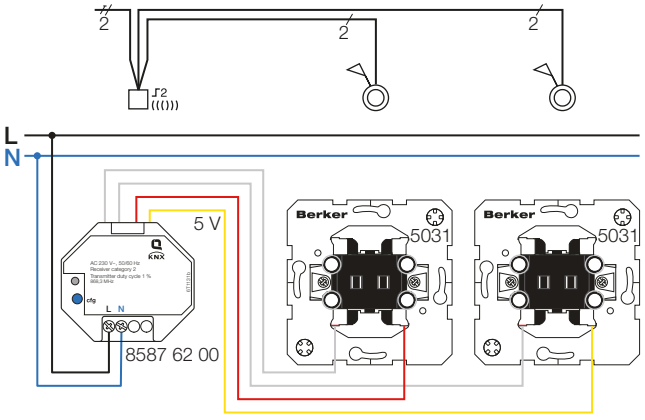


Рис 4: Эксплуатация при помощи нажимных кнопок (размыкатель)

Бинарный вход радиошины KNX 2-канальный, для внутреннего монтажа, 230 В	№ для заказа 8587 62 00
Рабочее напряжение, частота	230 В~, 50/60 Гц
Импульсное напряжение на входе на каждый канал	5 В
Винтовые подъемные клеммы	макс. 2,5 мм² или 2 x 1,5 мм²
Размеры (Ø x В)	53 x 27 мм

Каталог с Profsector.com

Исполнительные элементы включения радиошины KNX

Технические данные

Исполнительные элементы включения радиошины KNX	
Рабочее напряжение	230 В~
Частота	50/60 Гц

В качестве защитного устройства для прибора используйте линейный защитный выключатель, рассчитанный на ток не более 16 А.

Исполнительный элементы включения радиошины KNX , 1-канальный, для наружного монтажа [№ для заказа 8516 51 00]

Исполнительный элемент включения для переключения электрических потребителей 230 В~.

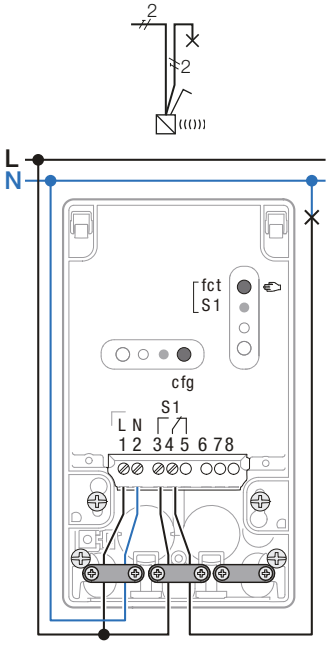


Рис 1: Переключение лампы

Технические данные

Исполнительный элементы включения радиошины KNX, 1-канальный, для наружного монтажа	№ для заказа 8516 51 00
Коммутируемый ток	10 А/230 В ~1
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Люминесцентные лампы - некомпенсированные - с ЭПРА	 600 ВА 6 x 58 Вт
Обычные трансформаторы	600 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Рабочая температура	- 10 ... 55 °C
Винтовые подъемные клеммы	макс. 2,5 мм²/или 2 x 1,5 мм²
Размеры (Д x Ш x В)	150 x 85 x 35 мм

Исполнительный элемент включения радиошины KNX для штекеров [№ для заказа 8510 51 00]

Исполнительный элемент включения для переключения электрических потребителей 230 В~ на розетки SCHUKO.



Технические данные

Исполнительный элемент включения радиошины KNX для штекеров	№ для заказа 8510 51 00
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	2300 Вт
Люминесцентные лампы	28 x 36 Вт/макс. 120 мкФ
Обычные трансформаторы	1600 ВА
Электронные трансформаторы и двухрежимные трансформаторы	1200 Вт
Рабочая температура	0 ... 45 °C
Винтовые подъемные клеммы	макс. 2,5 мм²/или 2 x 1,5 мм²
Размеры (Д x Ш x В)	150 x 85 x 35 мм

Исполнительный элементы включения радиошины KNX, 2-канальный, для наружного монтажа [№ для заказа 8516 61 00]

Исполнительный элемент включения для раздельного переключения 2 электрических потребителей 230 В~.

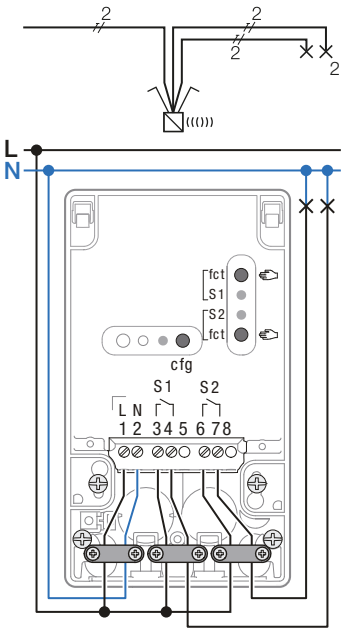


Рис 2: Переключение 2 ламп

Технические данные

Исполнительный элементы включения радиошины KNX, 2-канальный, для наружного монтажа	№ для заказа 8516 61 00
Коммутируемый ток	2 x 10 А/230 В ~1
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	на каждый канал 1500 Вт
Люминесцентные лампы - некомпенсированные - с ЭПРА	 на каждый канал 600 ВА на каждый канал 6 x 58 Вт
Обычные трансформаторы	на каждый канал 600 ВА
Электронные трансформаторы	на каждый канал 600 Вт
Рабочая температура	- 10 ... 55 °C
Винтовые подъемные клеммы	макс. 2,5 мм²/или 2 x 1,5 мм²
Размеры (Д x Ш x В)	150 x 85 x 35 мм

Каталог с Profsector.com

Исполнительный элемент включения радиошины KNX, 1-канальный/бинарный вход 1-канальный, для внутреннего монтажа [№ для заказа 8587 51 00]

Исполнительный элемент включения для переключения электрических потребителей 230 В~. Бинарный вход для контактов с нулевым потенциалом, например для управления выключателем, нажимной кнопкой. Для дистанционного управление приемниками через подсоединенный контакт.

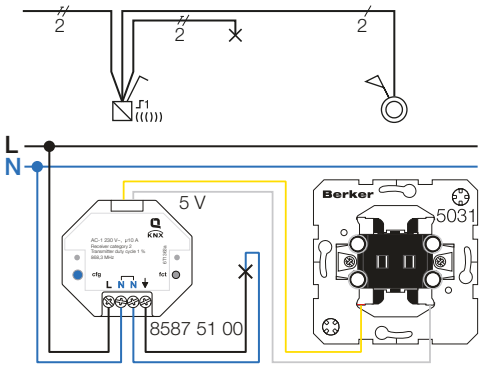


Рис 1: Переключение лампы, бинарный вход с нажимной кнопкой

Технические данные

Исполнительный элемент включения радиошины KNX, 1-канальный/ бинарный вход 1-канальный, для внутреннего монтажа	№ для заказа 8587 51 00
Коммутируемый ток	10 А/230 В ~1
Напряжение сканирования входа	5 В
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией	11 x 36 Вт/47 мкФ
Обычные трансформаторы	800 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Рабочая температура	0 ... 45 °C
Винтовые подъемные клеммы	макс. 2,5 мм²/или 2 x 1,5 мм²
Длина кабеля бинарного входа	≈ 20 см
Длина кабеля входа увеличивается	макс. 10 м
Размеры (Ø x B)	53 x 30 мм

Исполнительный элемент включения радиошины KNX, 1-канальный/бинарный вход 1-канальный, для внутреннего монтажа предназначен исключительно для использования внутри помещений.

Исполнительный элемент включения радиошины KNX, 1-канальный/бинарный вход 1-канальный, для наружного монтажа [№ для заказа 8586 51 00]

Исполнительный элемент включения для переключения электрических потребителей 230 В~. Бинарный вход для контактов с нулевым потенциалом, например для управления выключателем, нажимной кнопкой. Для дистанционного управление приемниками через подсоединенный контакт.

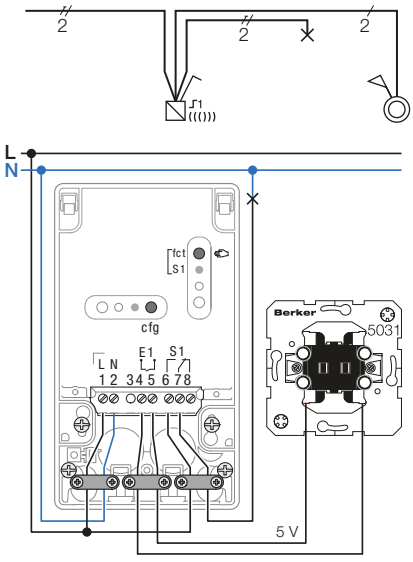


Рис 2: Переключение лампы, бинарный вход с нажимной кнопкой

Технические данные

Исполнительный элемент включения радиошины KNX 1-канальный/ бинарный вход 1-канальный, для наружного монтажа	№ для заказа 8586 51 00
Коммутируемый ток	10 А/230 В ~1
Напряжение сканирования входа	5 В
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	1500 Вт
Люминесцентные лампы - некомпенсированные - с ЭПРА	 600 ВА 6 x 58 Вт
Компактные флуоресцентные лампы	6 x 18 Вт
Обычные трансформаторы	600 ВА
Электронные трансформаторы	600 Вт
Рабочая температура	-10 ... 55 °C
Винтовые подъемные клеммы	макс. 2,5 мм²/или 2 x 1,5 мм²
Длина кабеля бинарного входа	≈ 20 см
Длина кабеля входа увеличивается	макс. 10 м
Размеры (Д x Ш x B)	150 x 85 x 35 мм

Исполнительное устройсто диммера радиошины KNX

Исполнительное устройсто диммера радиошины KNX 1-канальное, для внутреннего монтажа [№ для заказа 8547 51 00]

Исполнительное устройство универсального диммера для светорегулировки освещения

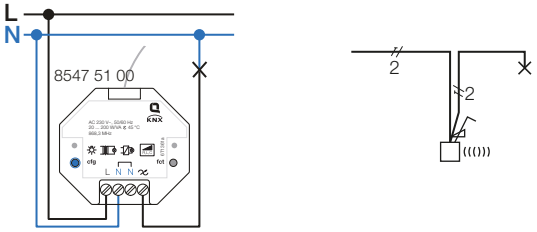


Рис 3: Светорегулировка лампы

Технические данные

Исполнительное устройсто диммера радиошины KNX 1-канальное, для внутреннего монтажа	№ для заказа 8547 51 00
Рабочее напряжение, частота	230 В~, 50 Гц
Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В	20 ... 200 Вт
Обычные трансформаторы	20 ... 200 ВА
Электронные трансформаторы	20 ... 200 Вт
Рабочая температура	0 ... 45 °C
Винтовые подъемные клеммы	макс. 2,5 мм²/или 2 x 1,5 мм²
Размеры (Ø x B)	56 x 38 мм

Исполнительное устройсто диммера радиошины KNX 1-канальное, для внутреннего монтажа предназначено исключительно для использования внутри помещений.

Исполнительное устройство управления жалюзи радиошины KNX

Технические данные

Исполнительное устройство управления жалюзи радиошины KNX	
Рабочее напряжение, частота	230 В~, 50 Гц
Перестановка пластин при длительной команде	< 1 с
Время переключения при смене направления	< 0,6 с
Рабочая температура	+5 ... +45 °C
Радиочастота передачи или приема	868,3 МГц
Радиопротокол	KNX-радио
Transmitter duty cycle *	1 %
Категория приемника	2
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков/ приемников
Мощность радиопередачи	< 10 мВт
Дальность радиопередачи (в свободном поле)	макс. 100 м
Дальность радиопередачи (в здании)	макс. 30 м

В качестве защитного устройства для прибора используйте инейный защитный выключатель, рассчитанный на ток не более 16 А.

Каталог с Profsector.com

Исполнительное радиоустройство управления жалюзи KNX, 1-канальное, для наружного монтажа [№ для заказа 8526 51 00]

Исполнительное устройство жалюзи для управления занавешиванием.

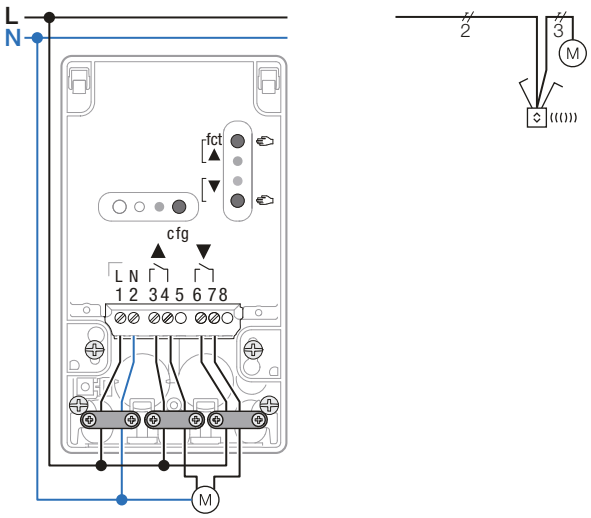


Рис 1: Управление двигателем

Технические данные

Исполнительное радиоустройство управления жалюзи KNX, 1-канальное, для наружного монтажа	№ для заказа 8526 51 00
Коммутируемый ток	10 A/230 В ~1
Рабочая температура	-10 ... +55 °C
Размеры (Д x Ш x В)	150 x 85 x 35 мм

Исполнительное радиоустройство управления жалюзи KNX 1-канальный/бинарный вход 2-канальный, для внутреннего монтажа [№ для заказа 8527 51 00]

Исполнительное устройство жалюзи для управления занавешиванием. Бинарный вход для контактов с нулевым потенциалом, например для управления выключателем, нажимной кнопкой. Для дистанционного управление приемниками через подсоединенные контакты.

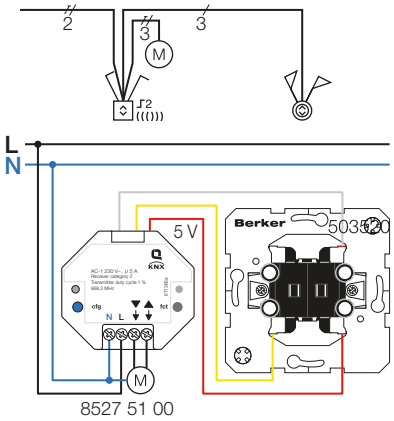


Рис 2: Управление двигателем

Технические данные

Радиоисполнительное устройство управления жалюзи KNX 1-канальный/бинарный вход 2-канальный, для скрытого монтажа	№ для заказа 8527 51 00
Коммутируемый ток	6 A/230 В ~1
Импульсное напряжение на входе на каждый канал	5 В
Рабочая температура	+5 ... +45 °C
Размеры (Ø x В)	53 x 27 мм

Исполнительное радиоустройство управления жалюзи KNX, 1-местное/бинарный вход 2-местный, для внутреннего монтажа предназначен исключительно для использования внутри помещений.

Радиошина KNX - пример использования

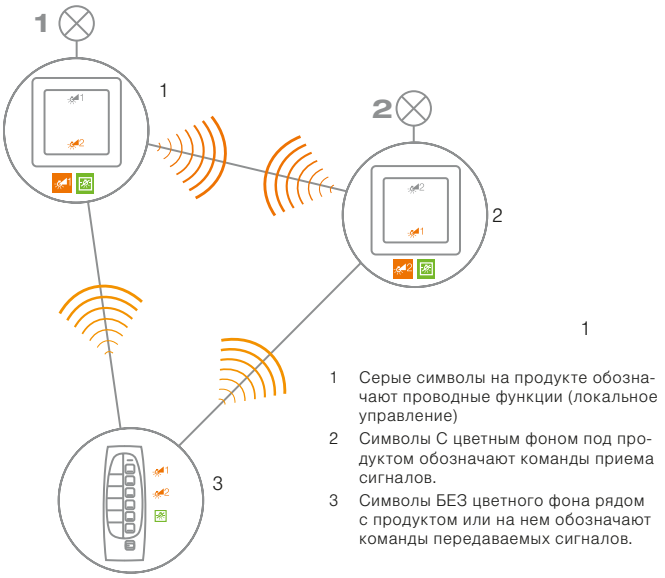
Двунаправленная радиотехнология позволяет другим передатчикам управлять при помощи радиосигнала нагрузкой, подключенной к электронной вставке. И наоборот, накладкам радиошины KNX, смонтированным на данной электронной вставке, можно даже задать конфигурацию передатчика для дистанционного управления другими нагрузками в системе радиошины KNX Таким образом, можно выполнить конфигурацию:

- функций, которые выполняются при приеме радиокоманд непосредственно подключенной нагрузкой (приемник),
- радиокоманды для управления другими нагрузками, подключенными к приемникам (передатчик),
- непосредственное управление с накладки нагрузкой (локальное управление), подключенной к электронной вставке.

Функции локального управления имеют заводскую настройку, которую можно изменить.

На рисунке 15 показан пример универсальной, полностью изменяемой конфигурации двух накладок радиошины KNX(здесь: кнопки радиошины KNX, 1-канальные) с двумя устройствами для внутреннего монтажа (здесь: электронные вставки диммера), к которым подключены по одному светильнику. Локальной кнопкой соответствующий светильник можно включить/произвести светорегулировку (серый символ) и дополнительно нижней частью кнопки дистанционно управлять еще одной нагрузкой - вторым светильником (оранжевый символ). Блок управления 2 имеет такую же конфигурацию и с его помощью можно управлять как своим подключенным светильником 2, так и светильником 1 с помощью нижней части кнопки.

Таким образом, оба блока управляют как проводными нагрузками, так и посылают и принимают радиосигналы управления. Этим способом можно реализовать любую конфигурацию управления освещением и жалюзи, а в случае необходимости изменить ее.



1 Серые символы на продукте обозначают проводные функции (локальное управление)
2 Символы С цветным фоном под продуктом обозначают команды приема сигналов.
3 Символы БЕЗ цветного фона рядом с продуктом или на нем обозначают команды передаваемых сигналов.

Рис 3: Пример конфигурации передатчик/приемник

ОТПРАВКА	ПОЛУЧЕНИЕ	ОПИСАНИЕ ПРИНЦИПА ДЕЙСТВИЯ
1	1	Лампа 1: переключение ВКЛ/ВЫКЛ и светорегулировка СВЕТЛЕЕ/ТЕМНЕЕ
2	2	Лампа 2: переключение ВКЛ/ВЫКЛ и светорегулировка СВЕТЛЕЕ/ТЕМНЕЕ
		Центральная функция: переключение всех ламп ВКЛ/ВЫКЛ

Tab. 1: Конфигурация с заданными функциями приемник/передатчик

Дальнейшие примеры использования инновационных установок радиошины KNX quicklink см. в брошюре «Berker.Net.

Каталог с Profsector.com

Концепция ввода в эксплуатацию радиошины KNX

Конфигурация по принципу quicklink

Согласно принципу конфигурации радиошины KNX, соединение между передатчиком и приемником настраивается с помощью кнопок и светодиодной индикации на дисплее без дополнительных вспомогательных средств. Беспроводным способом могут быть реализованы такие функции как: централизованное управление; управление группами, сценами и временем.

Конфигурируемые функции (переключение, светорегулировка, управление жалюзи) зависят от электронной вставки, подключенной к нагрузке. Необходимая функция выбирается из имеющегося перечня и обучается с помощью quicklink.

Пояснения к конфигурируемым функциям даны после примера конфигурации.

Для этого на нижних частях накладок имеются:
- кнопка конфигурации - кнопка cfg,
- светодиод конфигурации - светодиод cfg,
- кнопка функции - кнопка fct,
- светодиод функции - светодиод fct.

У накладок с дисплеем конфигурирование осуществляется с помощью меню.

Для задания новой конфигурации сначала необходимо сбросить заводские настройки накладки радиошины KNX.

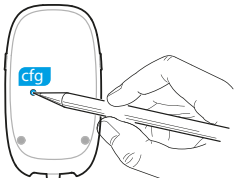
Все устройства одной установки, конфигурация которых может быть задана с помощью quicklink, могут эксплуатироваться вместе.

Далее на двух примерах показан простой процесс конфигурации.

Конфигурация функции освещения с помощью кнопок и светодиодной индикацией

1. Привести передатчик и приемник в режим конфигурации

- Активируйте конфигурацию кнопкой cfg передатчика.
  Загораются светодиоды cfg передатчика и всех приемников в зоне действия передатчика.

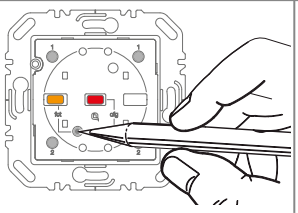


- Нажмите на передатчике кнопку/часть кнопки, которой должна быть назначена функция.
  Светодиод cfg передатчика замигает. Передатчик и приемники находятся в режиме конфигурации.

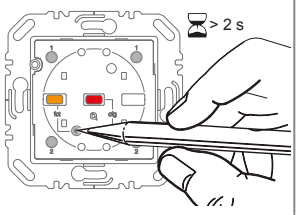


2. Настроить функцию приемника

- Нажмите на приемнике кнопку fct столько раз, пока светодиод fct не подаст сигнал нужной функции.

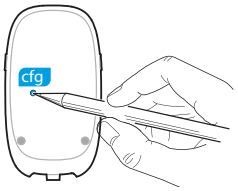


- Сохраните выбранную функцию продолжительным нажатием (> 2 с) на кнопку fct приемника.



3. Завершить конфигурацию

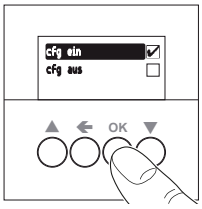
- Завершите конфигурацию кнопкой cfg передатчика.
  Светодиоды cfg передатчика и всех приемников погаснут.



Конфигурация функции жалюзи с помощью индикации дисплея, через меню (передатчик) + кнопки и светодиодная индикация (приемник)

1. Привести передатчик и приемник в режим конфигурации

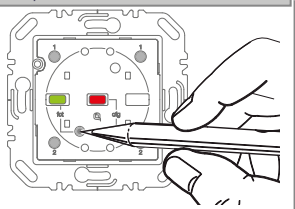
- Активируйте конфигурацию в меню конфигурации передатчика с помощью дисплея.
  Загораются светодиоды cfg и индикаторы конфигурации всех приемников в зоне действия передатчика.



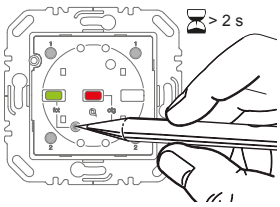
Поскольку устройства с дисплеем располагают только одним каналом для передачи, то выбора кнопки передачи не требуется.

2. Настроить функцию приемника

- Нажмите на приемнике кнопку fct столько раз, пока светодиод fct не подаст сигнал нужной функции.



- Сохраните выбранную функцию продолжительным нажатием (> 2 с) на кнопку fct приемника.



3. Завершить конфигурацию

- Завершите конфигурацию в меню конфигурации передатчика.
  Светодиоды cfg и индикаторы конфигурации всех приемников в зоне действия передатчика погаснут.

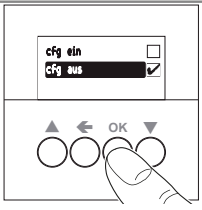
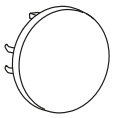
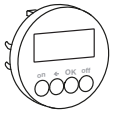
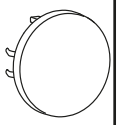
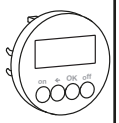
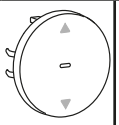
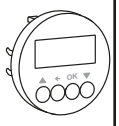
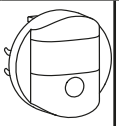
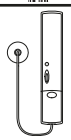


Рис 1: Конфигурация накладок радиошины KNX по принципу quicklink

Каталог с Profsector.com

Электронная платформа радиошина KNX quicklink, ФУНКЦИИ

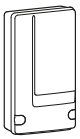
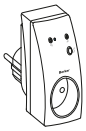
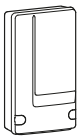
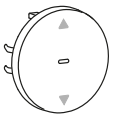
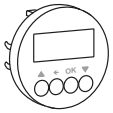
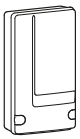
Berker

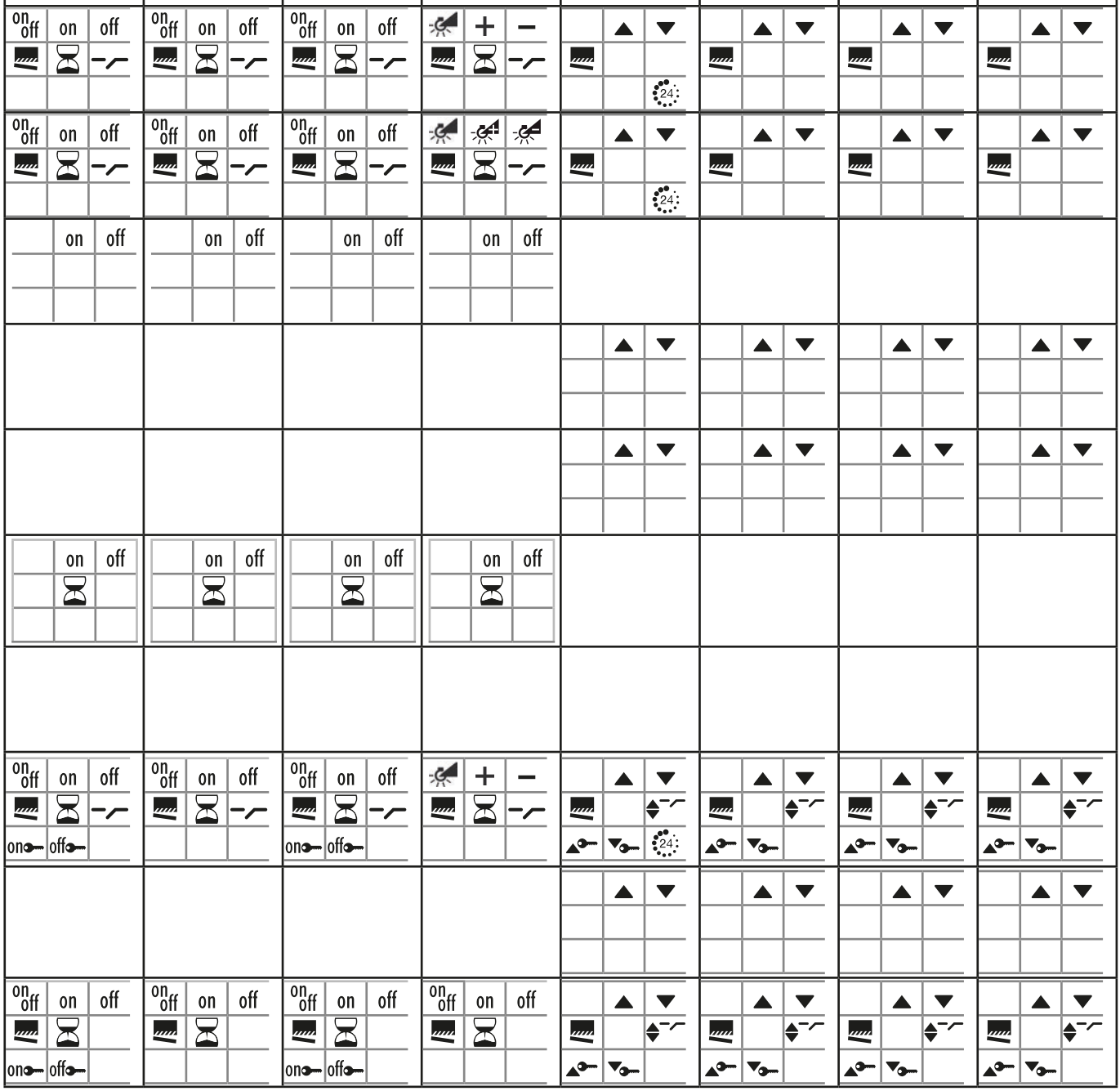
Функция передатчика / Функция приемника		Арт. №	Кнопка радиошины KNX quicklink 1-, 2-, 4-канальная на элементе светорегулятора на коммутационном элементе на обоих элементах	Датчик движения "Комфорт", радиошины KNX 1,1 /2,2 м quicklink на элементе светорегулятора на коммутационноам элементе на обоих элементах	Радиотаймер KNX, quicklink
					
		8560 10/20 00 8560 30/31 00 8565 51/61 xx 8565 52/62 xx	8514 51 xx/61 xx 8564 81 xx	8534 51 xx 8534 61 xx	8574 52 xx
Ручной радиопередатчик KNX 2 канала; 4 канала; 6 каналов; 18 каналов Настенный радиопередатчик KNX 1-/2-местный, плоский, Solar quicklink Настенный радиопередатчик KNX 1-/2-канальный, плоский, quicklink		8560 10/20 00 8560 30/31 00 8565 51/61 xx 8565 52/62 xx	on off · on · off · ± · + · −	on off · on · off · ± · + · 24 · −	on off · on · off
Кнопка радиошины KNX quicklink 1-, 2-, 4-местная		8514 51 xx 8514 61 xx 8564 81 xx	on off · on · off · ± · + · −	on off · on · off · ± · + · 24 · −	on off · on · off
Таймер для вставки выключателя, радиошины KNX, quicklink		8574 52 xx	on · off	on · off	on · off
Радиокнопка жалюзи KNX quicklink		8524 51 xx			
Таймер для вставки жалюзи, радиошины KNX quicklink		8574 51 xx			
Датчик движения "Комфорт", радиошины KNX 1,1 м quicklink Датчик движения "Комфорт", радиошины KNX 2,2 м quicklink Радиореле KNX 220° для наружного монтажа Радиореле KNX 220° Solar для наружного монтажа		8534 51/61 xx 8536 51 00 8536 52 00 8536 51 99 8536 52 99	on · off	on · off	on · off
Датчик движения "Комфорт", радиошины KNX 1,1/2,2 м для работы от сети		8534 51 xx 8534 61 xx		▷	
Исполнительный элемент включения радиошины KNX, 1-канальный/бинарный вход 1-канальный, для скрытого/наружного монтажа Радиоисполнительное устройство управления жалюзи KNX 1-канальный/бинарный вход 2-канальный, для скрытого монтажа Бинарный входы радиошины KNX 2-канальный, для внутреннего монтажа Бинарный входы радиошины KNX 2-канальный, для внутреннего монтажа, 230 В		8587 51 00 8586 51 00 8527 51 00 8587 61 00 8587 62 00	on off · on · off · ± · +	on off · on · off · ± · + · on · off · 24	on off · on · off · on · off
Радиодатчик яркости KNX, для наружного монтажа		8580 11 00			
Магнитный радиоконтакт KNX		8580 12 00	on off · on · off	on off · on · off · on · off	on off · on · off · on · off

Функции по радиокоманде

- on off — Вкл./выкл., качание
- on — Вкл.
- off — Выкл.
- ± — Вкл./выкл., светорегулировка +/-
- ± — Вкл./выкл., светорегулировка +
- ± — Вкл./выкл., светорегулировка
- \+ — Вкл., светорегулировка +
- − — Выкл., светорегулировка -
- Сцена 1 + 2
- Включение по времени, от 1 с до 3 ч
- Контакт закрыт - вкл., контакт открыт - выкл.
- on — Принудительное вкл.
- off — Принудительное выкл.
- 24 — Повтор 24 ч
- ▲ — Выходящее движение, остановка

Каталог с Profsector.com

Исполнительный радиоэлемент включения KNX, 1- и 2-местный, для наружного монтажа	Радиошины KNX радиоисполнительный элемент для штекеров	Исполнительный элемент включения радиошины KNX, 1-канальный/ бинарный вход 1-канальный, для скрытого/наружного монтажа	Исполнительное устройсто димера радиошины KNX 1-канальное, для внутреннего монтажа	Радиокнопка жалюзи KNX quicklink	Таймер для вставки жалюзи, радиошины KNX quicklink	Радиоисполнительное устройство управления жалюзи KNX 1-канальный/ бинарный вход 2-канальный, для скрытого монтажа	Исполнительное радиоустройство управления жалюзи KNX, 1-канальное, для наружного монтажа
							
8516 51 00 8516 61 00	8510 51 00	8587 51 00 8586 51 00	8547 51 00	8524 51 xx	8574 51 xx	8527 51 00	8526 51 00



- Заходящее движение, остановка
- Контакт закрыт - вверх макс. 2 мин, контакт открыт - вниз, 2 мин
- Принудительно вверх
- Принудительно вниз
- Дополнительное подчиненное устройство для датчика движения
- Удалить (эта функция есть у всех устройств)

Каталог с Profsector.com

Управление светом

Переключение Выключатель on off Диммер

Светодиод: Дисплей: **Переключение**

ПЕРЕключение рабочего состояния нагрузки, подключенной к приемнику между ВКЛ и ВЫКЛ. при каждой передаваемой команде.

Для светорегулировки выполните продолжительное нажатие кнопкой > 0,4 с на диммерах. Направление светорегулировки изменяется после каждого нажатия кнопки.

Включение Выключатель on Диммер +

Светодиод: Дисплей: **Включение**

ВКЛючение нагрузки, подключенной к приемнику между ВКЛ и ВЫКЛ. при каждой передаваемой команде.

Для светорегулировки в направлении ЯРЧЕ выполните продолжительное нажатие кнопкой > 0,4 с на диммерах.

Выключение Выключатель off Диммер –

Светодиод: Дисплей: **Выключение**

ВЫКЛ-ючение нагрузки, подключенной к приемнику, при каждой передаваемой команде.

Для светорегулировки в направлении ТЕМНЕЕ выполните продолжительное нажатие кнопкой > 0,4 с на диммерах.

Сцена 1

Светодиод: Дисплей: **Сцена 1**

Вызов состояний нагрузки и жалюзи, сохраненных как Сцена 1, на назначенных приемниках при каждой передаваемой команде.

Сцена 2

Светодиод: Дисплей: **Сцена 2**

Вызов состояний нагрузки и жалюзи, сохраненных как Сцена 2, на назначенных приемниках при каждой передаваемой команде.

При продолжительном нажатии кнопки на передатчике > 5 с происходит переписывание сохраненной сцены с текущими настроенными состояниями нагрузки назначенных приемников.

Включение по времени

Светодиод: Дисплей: **Включение по времени**

ВКЛ-ючение нагрузки на время, устанавливаемое ступенчато на приемнике
между 1 с и 3 ч, при каждой передаваемой команде.

Вкл./Выкл. (Выключатель)

Светодиод: Дисплей: **Вкл./Выкл. Выключатель**

ВКЛ-ючение на период времени согласно передаваемой команде.

Для облегчения конфигурация команд (ВКЛ- и ВЫКЛ-ючение), посылаемых Таймер для вставки выключателя, KNX-Радио, происходит в приемнике одновременно.

Принудительное исполнение команды ВКЛ on

Светодиод: Дисплей: **Принудительное управл. Вкл.**

ВКЛ-ючение подключенной нагрузки и блокировка локального управления, а также других передаваемых команд на период времени согласно передаваемой команде о принудительном исполнении.

Принудительное исполнение команды ВЫКЛ off

Светодиод: Дисплей: **Принудительное управл. Выкл.**

ВЫКЛ-чение подключенной нагрузки и блокировка локального управления, а также других передаваемых команд на период времени согласно передаваемой команде о принудительном исполнении.

Моделирование эмитации присутствия 24

Светодиод: Дисплей: (функция отсутствует)

Активировано/деактивировано исполнение моделирования эмитации присутствия радиодатчика движения посылаемой командой. Частота регистрации в час записывается в 24 часовой период времени. В 60 минутах с максимальным числом регистраций один раз включается свет на время быстродействия, а также, если не зарегистрировано ни одного движения.

Во время моделирования эмитации присутствия по-прежнему в обычном режиме проводится регистрация присутствия, команды дополнительных устройств и радиокоманды.

Ведущий-Ведомый

Светодиод: Дисплей: (функция отсутствует)

Датчик движения, заданный в конфигурации как ведомый, при регистрации сигнала посылает команду для оценки ведущему датчику движения.

Удаление

Светодиод: Дисплей: **Удалить**

Удаляется назначение приемника передатчику.

Управление жалюзи

Выходящее движение ▲

Светодиод: Дисплей: **Выходящее движение**

Перестановка положения пластин / останов.
При продолжительном нажатии на кнопку > 0,4 с жалюзи перемещается в верхнее конечное положение (самоблокировка).

Заходящее движение ▼

Светодиод: Дисплей: **Заходящее движение**

Перестановка положения пластин/останов.
При продолжительном нажатии на кнопку > 0,4 с жалюзи перемещается в нижнее конечное положение (самоблокировка).

Сцена 1

Светодиод: Дисплей: **Сцена 1**

Вызов состояний нагрузки и жалюзи, сохраненных как Сцена 1, на назначенных приемниках при каждой передаваемой команде.

Сцена 2

Светодиод: Дисплей: **Сцена 2**

Вызов состояний нагрузки и жалюзи, сохраненных как Сцена 2, на назначенных приемниках при каждой передаваемой команде.

При продолжительном нажатии кнопки на передатчике > 5 с происходит переписывание сохраненной сцены с текущими настроенными состояниями нагрузки назначенных приемников.

Вверх/Вниз (выключатель)

Светодиод: Дисплей: **Вверх/Вниз Выключатель**

Движение жалюзи вверх в течение посылаемой команды. По завершении посылаемой команды жалюзи движется ВНИЗ 2 минуты.

Для облегчения конфигурация команд (движение ВВЕРХ и ВНИЗ), посылаемых радиотаймером жалюзи KNX, происходит в приемнике одновременно.

Принудительное исполнение команды ВВЕРХ

Светодиод: Дисплей: **Принудительное управл. Откр.**

Движение ВВЕРХ подключенного жалюзи в верхнее конечное положение и блокировка локального управления, а также других передаваемых команд на период времени согласно передаваемой команде о принудительном исполнении.

Принудительное исполнение команды ВВЕРХ

Светодиод: Дисплей: **Принудительное управл. Закр.**

Движение ВНИЗ подключенного жалюзи в нижнее конечное положение и блокировка локального управления, а также других передаваемых команд на период времени согласно передаваемой команде о принудительном исполнении.

Моделирование эмитации присутствия 24

Светодиод: Дисплей: (функция отсутствует)

Активировано/деактивировано исполнение моделирования эмитации присутствия радиокнопки жалюзи KNX посылаемой командой. Команды ВВЕРХ и ВНИЗ, выполненные за последние 24 часа, сохраняются и исполняются в моделировании эмитации присутствия.

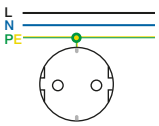
Удаление

Светодиод: Дисплей: **Удалить**

Удаляется назначение приемника передатчику.

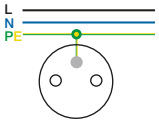
Каталог с Profsector.com

Штепсельные розетки, международные



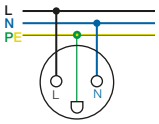
Для использования в следующих странах:
AF/AM/AT/AZ/BA/BE/BF/BG/BI/BJ/BY/CF/CS/CZ/DE/EE/EG/ER/ES/FI/GE/GL/GR/HR/HU/ID/IR/IS/IT/KR/KZ/LB/LT/LU/LV/MD/MK/MR/MZ/NL/NO/PE/PT/PY/RO/RU/RW/SA/SE/SI/SM/SO/SR/SY/TJ/TR/UA/UY/UZ

Рис. 1. Розетка SCHUKO* с 2 полюсами + заземление, 250 В~, 16 А



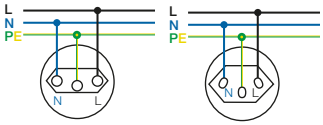
Для использования в странах:
AD/BE/CG/CI/CM/DJ/DZ/FR/GF/GN/GP/KH/KM/MA/MG/ML/PL/SK/SN/SY/TD/TG/TN/VN

Рис. 2. Розетка со штифтом защитного контакта «ФРАНЦИЯ/БЕЛЬГИЯ»*с 2 полюсами + заземление, 250 В~, 16 А



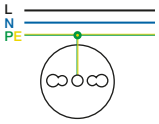
Для использования в странах:
DK/GL

Рис. 3. Розетка с защитным контактом «ДАНИЯ» с 2 полюсами + заземление, 250 В~, 13 А



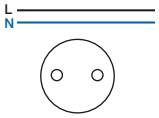
Для использования в странах:
CH, тип 13 (слева)
CH, тип 23 (справа)

Рис. 4. Розетка с защитным контактом «ШВЕЙЦАРИЯ» с 2 полюсами + заземление, тип 13: 250 В~, 10 А; тип 23: 250 В~, 16 А



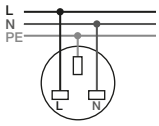
Для использования в странах:
AL/CL/ET/IT/LY/SY

Рис. 5. Розетка с защитным контактом «ИТАЛИЯ»* с 2 полюсами + заземление, 250 В~, 16 А



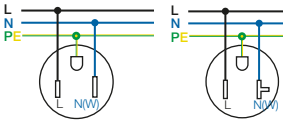
Для использования в странах:
AO/NL

Рис. 6. Розетка без защитного контакта «НИДЕРЛАНДЫ»* с 2 полюсами, 250 В~, 16 А



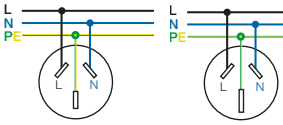
Для использования в странах:
AE/AG/BN/BW/CY/GB/GD/GH/GM/HK/IE/IQ/KE/KW/LR/MT/MW/MY/OM/SL/TZ/YE/ZA/ZW

Рис. 7. Розетка с защитным контактом BRITISH STANDARD. Стандарт: BS 1363, часть 2 с 2 полюсами + заземление, 250 В~, 13 А



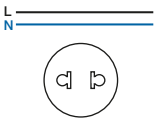
Для использования в странах:
CA/GT/GY/HN/HT/KP/LA/MX/PA/PH/PR/SV/TH/TW/US/VE

Рис. 8. Розетка с защитным контактом USA/CANADA NEMA 5—15 R с 2 полюсами + заземление, 125 В~, 15 А (рис. слева); 5—20 R с 2 полюсами + заземление, 125 В~, 20 А (рис. справа)



Для использования в странах:
AR/AU/FJ/NZ

Рис. 9. Розетка с защитным контактом «АВСТРАЛИЯ» с 2 полюсами + заземление, 250 В~, 10 А (рис. слева); 250 В~, 15 А (рис. справа)



Для использования в странах:
CA/GT/GY/HN/HT/KP/LA/MX/PA/PH/PR/SV/TH/TW/US/VE

Рис. 10. Розетка без защитного контакта «ЕВРО-АМЕРИКАНСКИЙ СТАНДАРТ» *: 2 полюса, 250 В~, 10 А

* Неполяризованная система — без определения подключения внешнего и нейтрального проводов

Сокращения названий стран согласно ISO 3166

AD = Андорра; AE = Объединенные Арабские Эмираты; AF = Афганистан; AG = Антигуа; AL = Албания; AM = Армения; AO = Ангола; AR = Аргентина; AT = Австрия; AU = Австралия; AZ = Азербайджан; BA = Босния и Герцеговина; BE = Бельгия; BF = Буркина Фасо; BG = Болгария; BI = Бурунди; BJ = Бенин; BN = Бруней; BW = Ботсвана; BY = Беларусь; CA = Канада; CF = Центральноафриканская Республика; CG = Конго; CH = Швейцария; CI = Кот-д'Ивуар; CL = Чили; CM = Камерун; CS = Сербия и Черногория; CY = Кипр; CZ = Чешская республика; DE = Германия; DJ = Джибути; DK = Дания; DZ = Алжир; EE = Эстония; EG = Египет; ER = Эритрея; ES = Испания; ET = Эфиопия; FI = Финляндия; FJ = Фиджи; FR = Франция; GB = Великобритания; GD = Гренада; GE = Грузия; GF = Французская Гвинея; GH = Гана; GL = Гренландия; GM = Гамбия; GN = Гвинея; GP = Гваделупа; GR = Греция; GT = Гватемала; GY = Гайана; HK = Гонконг; HN = Гондурас; HR = Хорватия; HT = Гаити; HU = Венгрия; ID = Индонезия; IE= Ирландия; IQ = Ирак; IR = Иран; IS = Исландия; IT = Италия; KE = Кения; KH = Камбоджа; KM = Коморские острова; KP = Северная Корея; KR = Южная Корея; KW = Кувейт; KZ = Казахстан; LA = Лаос; LB = Ливан; LR = Либерия; LT = Литва; LU = Люксембург; LV = Латвия; LY = Ливия; MA = Марокко; MD = Молдавия; MG = Мадагаскар; MK = Македония; ML = Мали; MR = Мавритания; MT = Мальта; MW = Малави; MX = Мексика; MY = Малайзия; MZ = Мозамбик; NL = Нидерланды; NO = Норвегия; NZ = Новая Зеландия; OM = Оман; PA = Панама; PE = Перу; PH = Филиппины; PL = Польша; PR = Пуэрто-Рико; PT = Португалия; PY = Парагвай; RO = Румыния; RU = Россия; RW = Руанда; SA = Саудовская Аравия; SE = Швеция; SI = Словения; SK = Словакия; SL = Сьерра-Леоне; SM = Сан-Марино; SN = Сенегал; SO = Сомали; SR = Суринам; SV = Сальвадор; SY = Сирия; TD = Чад; TG = Того; TH = Таиланд; TJ = Таджикистан; TM = Туркменистан; TN = Тунис; TR = Турция; TW = Тайвань; TZ = Танзания; UA = Украина; US = США; UY = Уругвай; UZ = Узбекистан; VE= Венесуэла; VN = Вьетнам; YE = Йемен; ZA = Замбия; ZW = Зимбабве

Каталог с Profsector.com

Berker

Параметр оборудования		Кухня [a), b)]	Кухонная ниша [b)]	Ванная	Туалет	Домашнее рабочее помещение [b)]	Жилая комната [a)] < 20 м²	Жилая комната [a)] > 20 м²	Столовая	на спальню, детскую, гостевую комнату, кабинет, бюро [b)] < 20 м²	на спальню, детскую, гостевую комнату, кабинет, бюро [b)] > 20 м²	Прихожая < 3 м	Прихожая > 3 м	Терасса	Жилая комната	Любительская мастерская	к квартире относятся подвал, чердак, гараж	Коридор подвала, длина дорожки	Подсоединения для специальных рабочих приборов со своей цепью тока	Распределитель цепи тока	Коммуникации здания
★ и DIN 18015, часть 2	Розетки общего назначения	5	3	2[e)]	1	3	4	5	3	4	5	1	1	1	1	3	1	1	Электроплита, микроволновая печь, посудомоечная машина, стиральная машина [f)], сушилка для белья, гладильный стол, подогреватель воды [d)], нагреватель [d)]	В однокомнатных квартирах, как минимум, трехрядные распределители цепи тока	Звонок или гонг, устройство открывания дверей и переговорное устройство
	Подсоединения для освещения	2	1	2	1	1	2	3	1	1	2	1	2[g)]	1	1	1	1	1			
	Подсоединение для телефона/передачи данных						1		1	1		1									
	Розетки для телефона/передачи данных						1		1	1		1									
	Подсоединение для радио/ТВ/передачи данных	1					2		2	1											
	Розетки для радио/ТВ/передачи данных	3					6		3	3											
	Розетки для холодильников/морозильников	2	1																		
	Розетка для вытяжки	1																			
	Подсоединение для вентилятора [c)]			1	1																
	Приводы рулонной шторы	Подсоединения в соответствии с количеством приводов																			
	Цепи тока автоматов для розеток и освещения	Жилая площадь квартиры в м²: < 50																	Количество цепей тока: 3		
		50 ... 75																	4		
		75 ... 100																	5		
		100 ... 125																	6		
		> 125																	7		
★★	Розетки общего назначения	10	4	4[e)]	2	8	8	11	5	8	11	2	3	2	2	6	2	1	Электроплита, духовка, пароварка, микроволновая печь, посудомоечная машина, стиральная машина [f)], сушилка для белья, гладильный стол, подогреватель воды [d)], нагреватель сауны, Whirlpool, нагреватель [d)]	Звонок или гонг, устройство открывания дверей и переговорное устройство с несколькими перговорными точками в квартире	
	Подсоединения для освещения	3	2	3	1	2	2	3	1	2	3	2	2[g)]	2	1	2	1	1			
	Подсоединение для телефона/передачи данных	1				1	1	2	1	1	2	1		1		1					
	Розетки для телефона/передачи данных	2				2	2	4	2	2	4	2		2		2					
	Подсоединение для радио/ТВ/передачи данных	1				1	2	3	1	1				1		1					
	Розетки для радио/ТВ/передачи данных	3				3	6	9	3	3				3		3					
	Розетки для холодильников/морозильников	2	1																		
	Розетка для вытяжки	1																			
	Подсоединение для вентилятора [c)]			1	1																
	Приводы рулонной шторы	Подсоединения в соответствии с количеством приводов																			
	Цепь тока автомата	1		1		1	1	2	1	1	2			1		1	1				
★★★	Розетки общего назначения	12	4	5[e)]	2	10	10	13	7	10	13	3	4	3	2	8	2	1	Электроплита, духовка, пароварка, микроволновая печь, посудомоечная машина, стиральная машина [f)], сушилка для белья, гладильный стол, подогреватель воды [d)], нагреватель сауны, Whirlpool, нагреватель [d)]	В многокомнатных квартирах, как минимум, четырехрядные, в однокомнатных квартирах, как минимум, трехрядные распределители цепи тока	Звонок или гонг, устройство открывания дверей и переговорное устройство с несколькими перговорными точками в квартире, видеофоны, установки тревожной сигнализации
	Подсоединения для освещения	3	2	3	2	3	3	4	2	3	4	2	2[g)]	2	1	2	1	1			
	Подсоединение для телефона/передачи данных	1		1		1	1	2	1	1	2	1		1		1					
	Розетки для телефона/передачи данных	2		2		2	2	4	2	2	4	2		2		2					
	Подсоединение для радио/ТВ/передачи данных	1		1		1	2	3	1	2				1		1					
	Розетки для радио/ТВ/передачи данных	3		3		3	6	9	3	6				3		3					
	Розетки для холодильников/морозильников	2	1																		
	Розетка для вытяжки	1																			
	Подсоединение для вентилятора [c)]			1	1																
	Приводы рулонной шторы	Подсоединения в соответствии с количеством приводов																			
	Цепь тока автомата	1		1		1	1	2	1	1	2	1		1		1	1				

[a)] В помещениях с обеденным уголком количество подключений и розеток необходимо увеличить на 1.

[b)] Розетки, устанавливаемые у кроватей и рабочих столов кухонь, кухонных ниш и домашних рабочих помещений должны быть выполнены в виде двойных розеток. Однако в таблице они представлены только как одна розетка.

[c)] Если предусмотрена индивидуальная вентиляция. Если в ванных или туалетах нет окон, то необходимо предусмотреть схему включения через общее освещение с выбегом.

[d)] Если отопление/подача горячей воды не осуществляется другим путем.

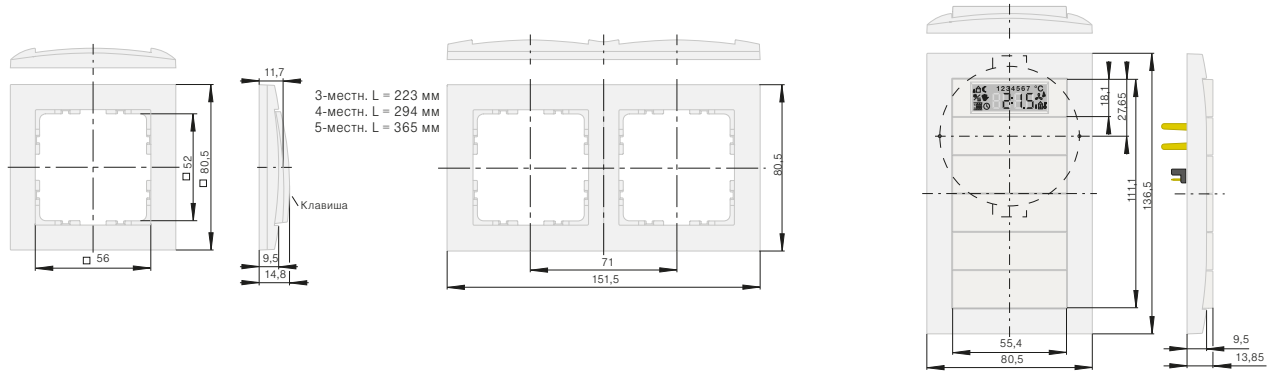
[e)] Поэтому допускается комбинирование розетки со светильником умывальника.

[f)] В одной квартире требуется только один раз.

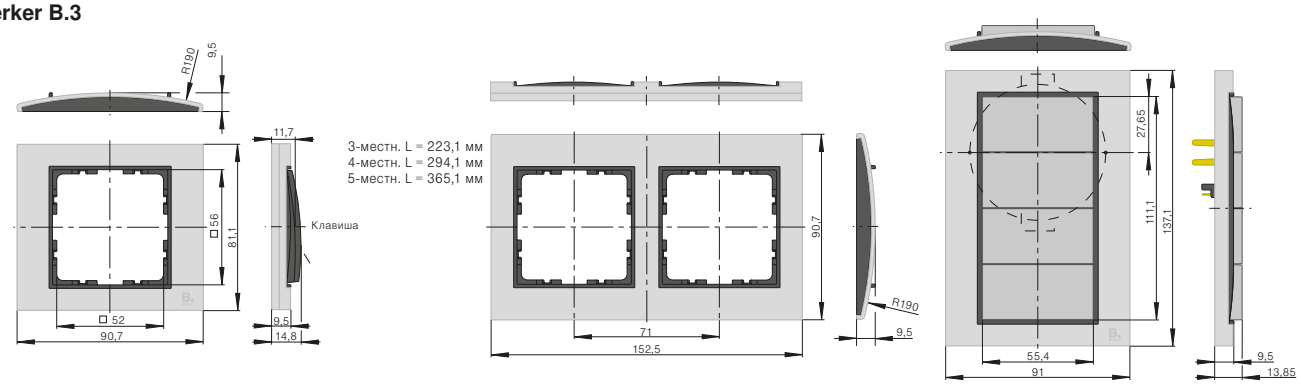
[g)] Включается, как минимум, в двух местах.

Каталог с Profsector.com

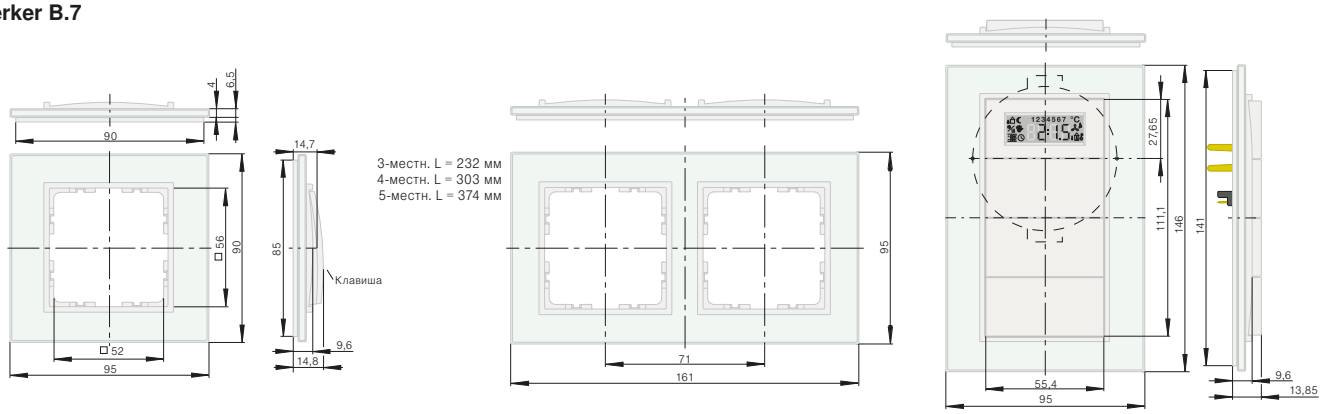
Berker S.1



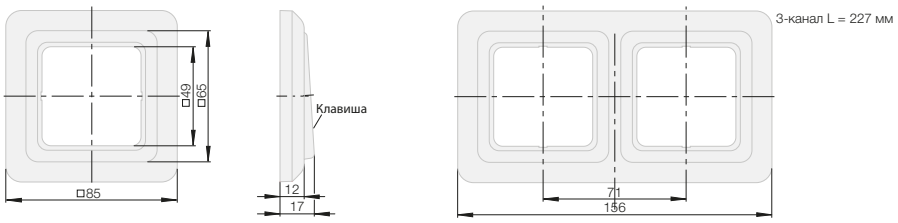
Berker B.3



Berker B.7



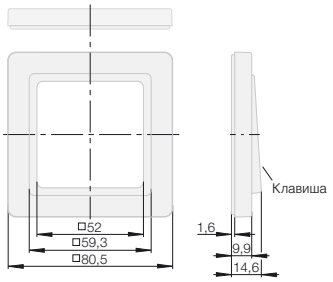
Влагозащищенный скрытый монтаж IP44

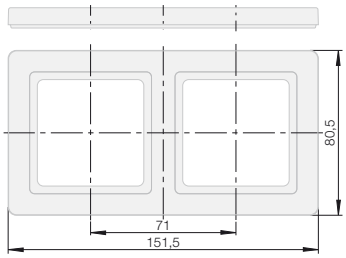


Каталог с Profsector.com

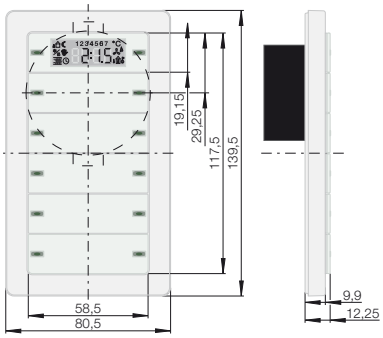
Чертёж с размерами
Berker Q.1/Q.3/Q.7/Berker K.1/K.5/Berker Arsys

BERKER Q.1

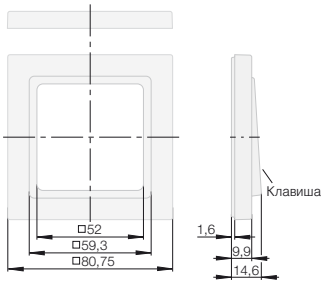


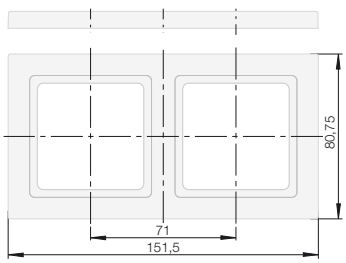


3-местн. L = 222,5 мм
4-местн. L = 293,5 мм
5-местн. L = 364,5 мм

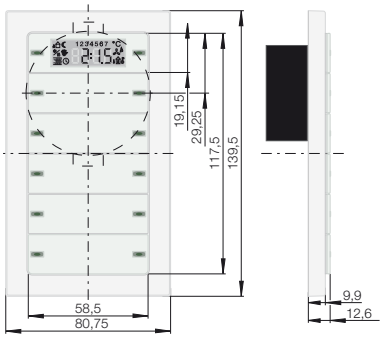


BERKER Q.3

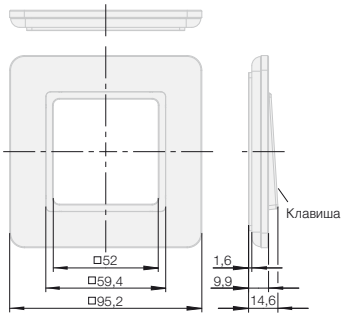


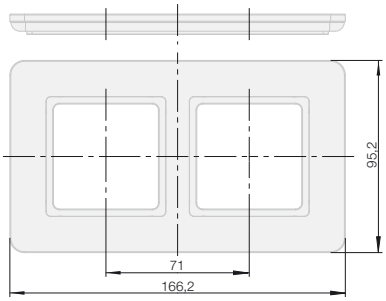


3-местн. L = 222,5 мм
4-местн. L = 293,5 мм
5-местн. L = 364,5 мм

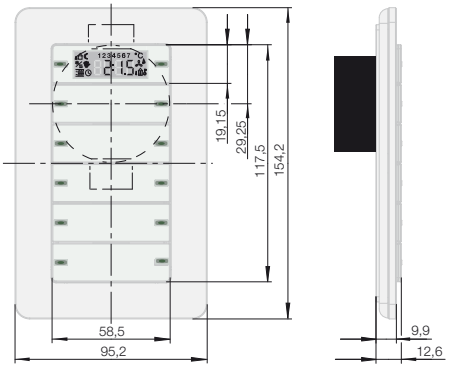


BERKER Q.7

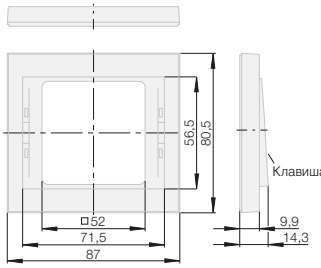


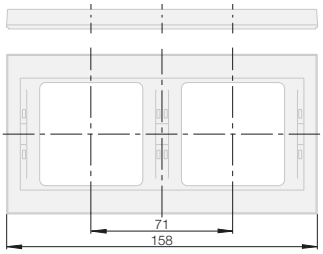


3-местн. L = 237,2 мм
4-местн. L = 308,2 мм
5-местн. L = 379,2 мм

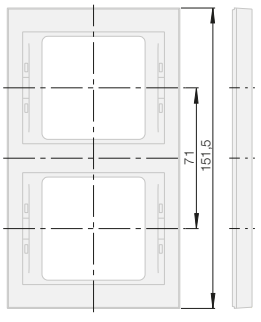


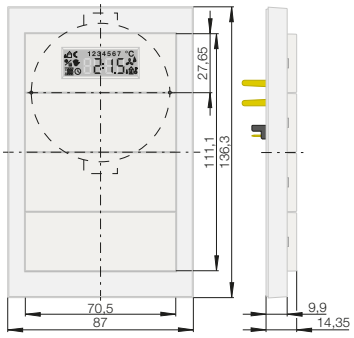
BERKER K.1/K.5





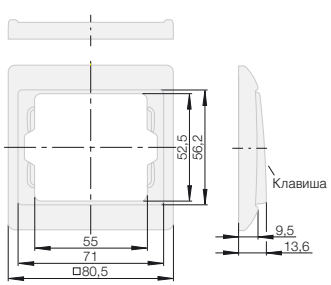
3-местная горизонтальная L = 229 мм
4-местная горизонтальная L = 300 мм
5-местная горизонтальная L = 371 мм

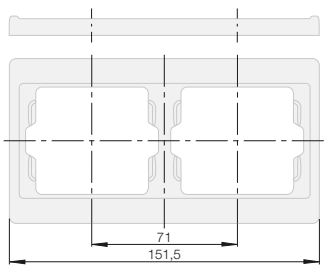




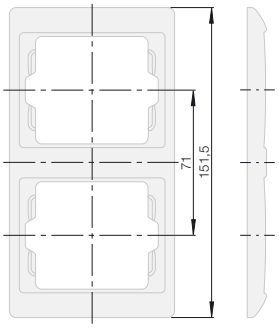
3-местная вертикальная L = 222,5 мм
4-местная вертикальная L = 293,5 мм
5-местная вертикальная L = 364,5 мм

BERKER ARSYS



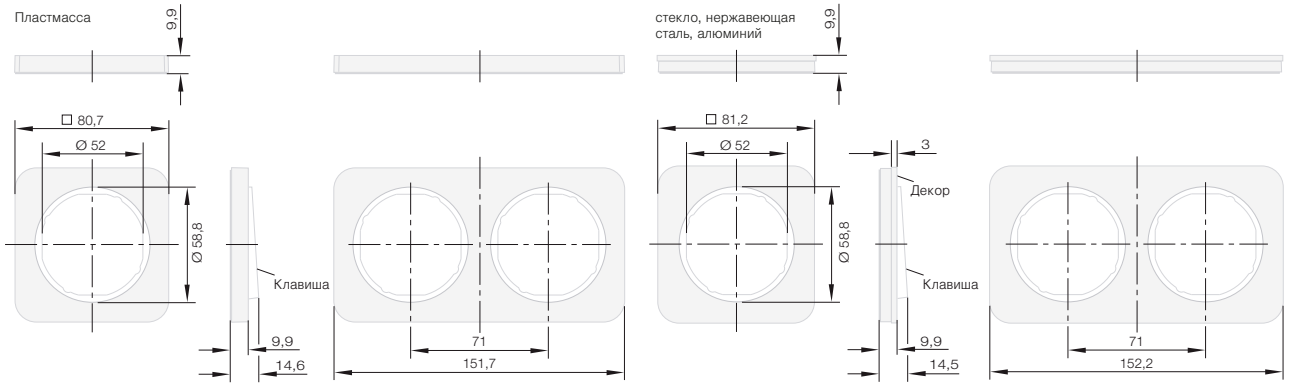


3-местн. L = 222,5 мм
4-местн. L = 293,5 мм
5-местн. L = 364,5 мм

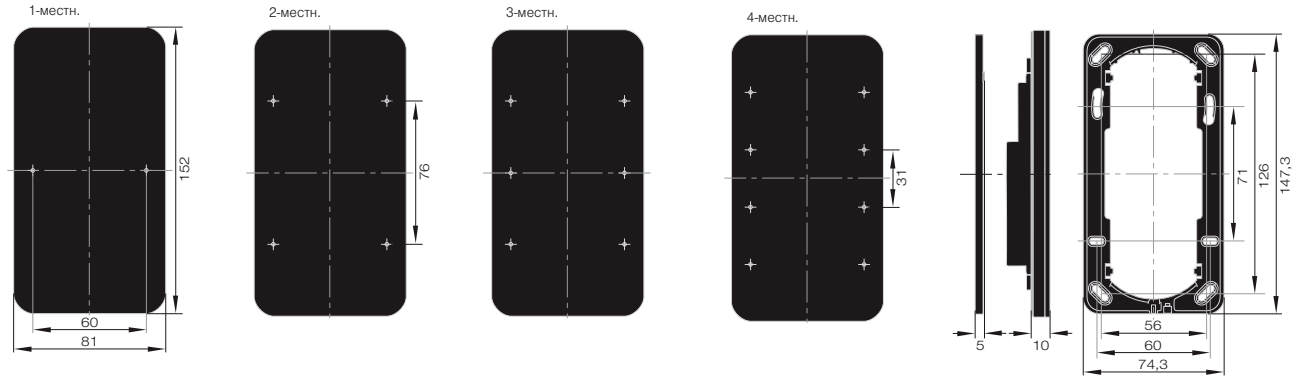


Каталог с Profsector.com

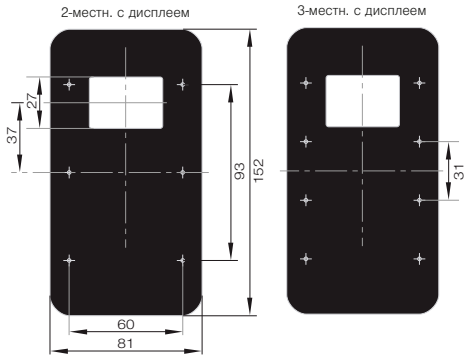
BERKER R.1



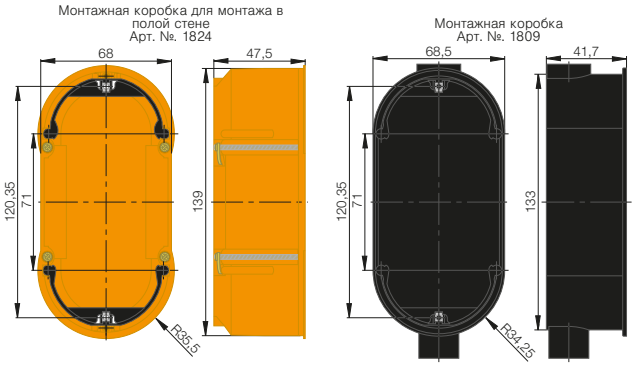
BERKER R.1 - TOUCH SENSOR



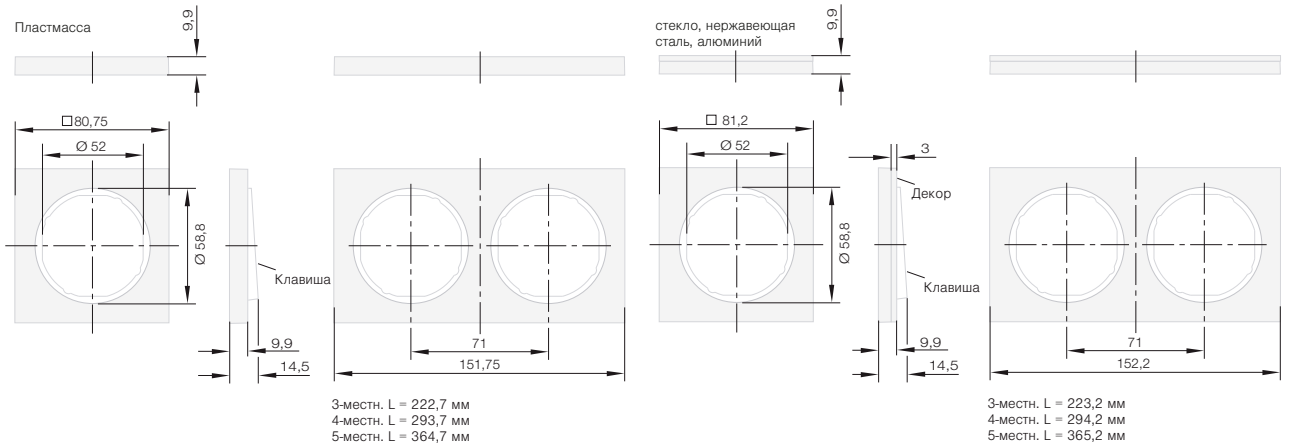
BERKER R.1 - TOUCH SENSOR С РЕГУЛЯТОРОМ ТЕМПЕРАТУРЫ



Монтажные коробки



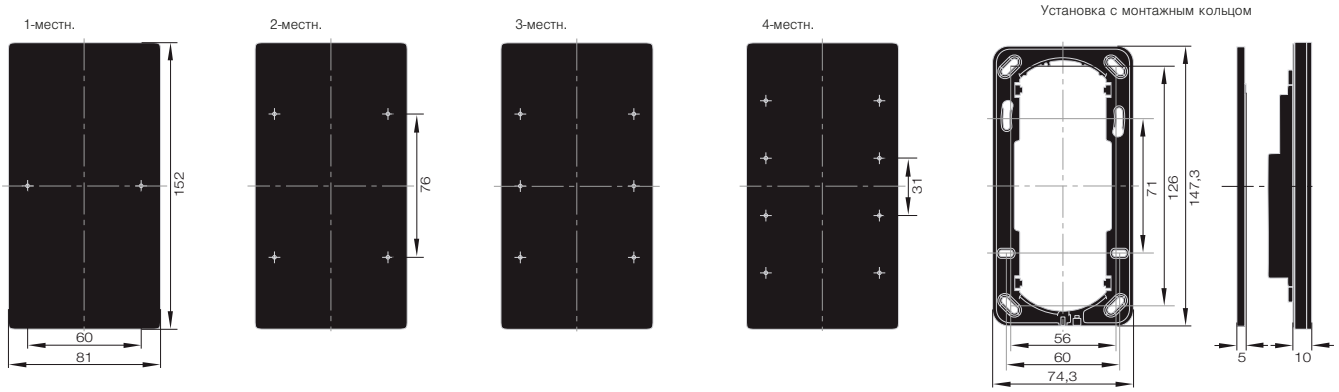
BERKER R.3



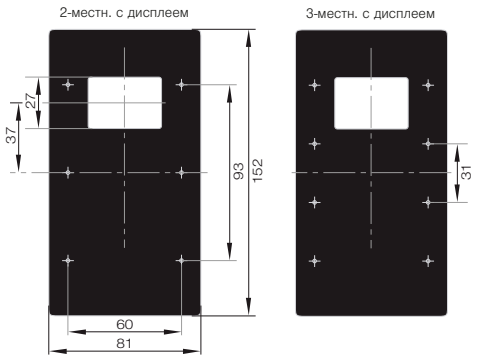
Каталог с Profsector.com

Чертёж с размерами
Berker R.3 - Berker TS

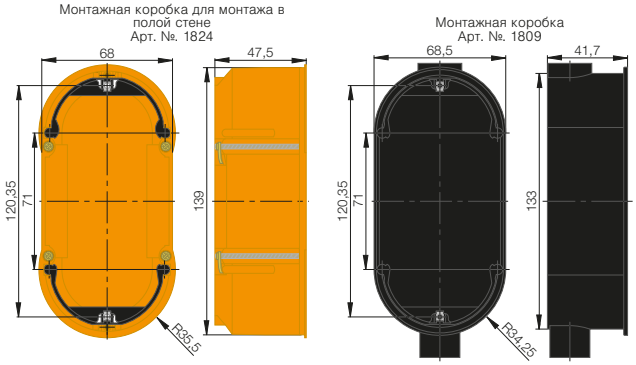
BERKER R.3 - TOUCH SENSOR



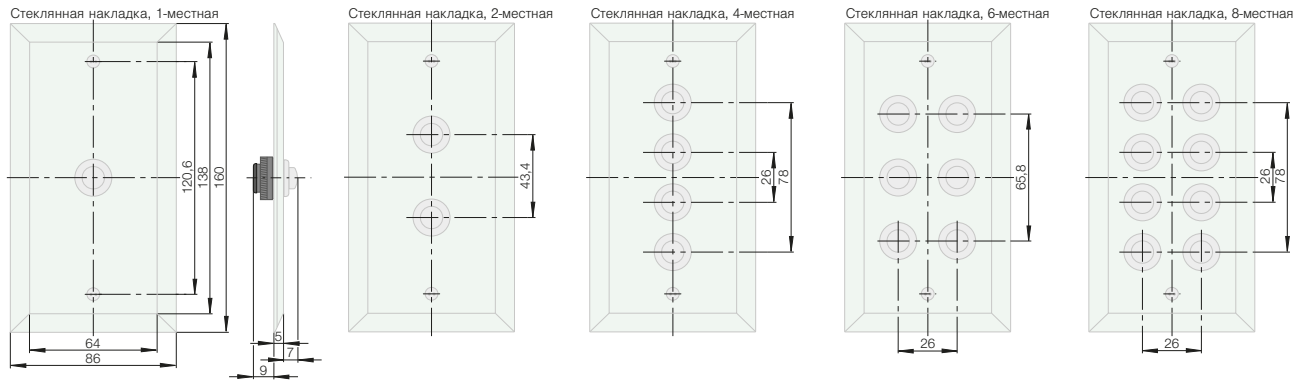
BERKER R.3 - TOUCH SENSOR С РЕГУЛЯТОРОМ ТЕМПЕРАТУРЫ

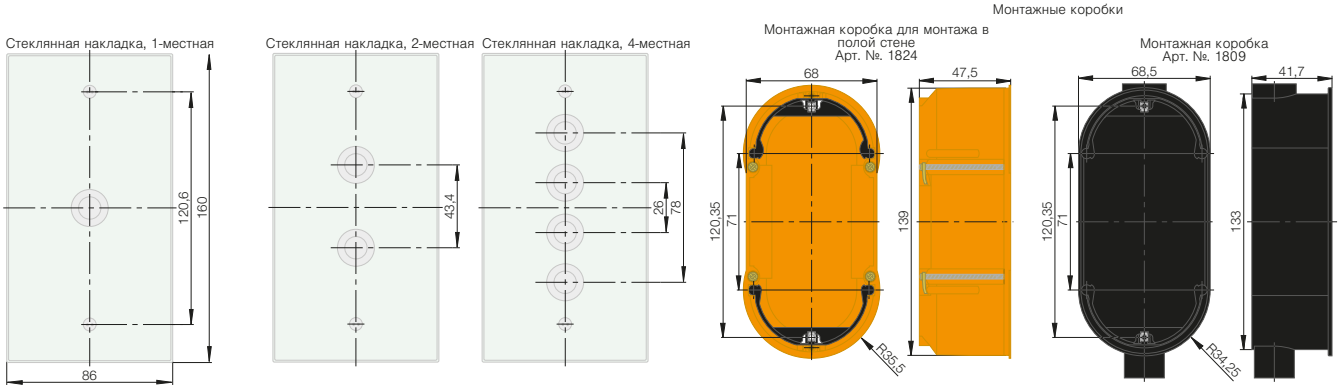


Монтажные коробки



BERKER TS

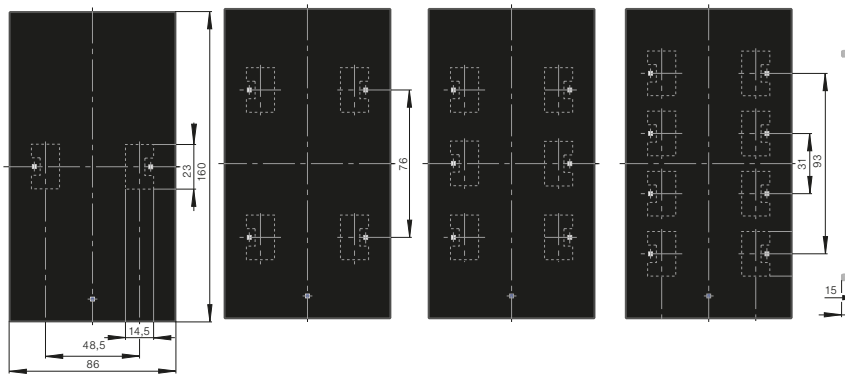




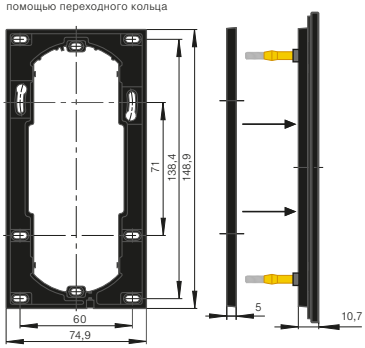
Каталог с Profsector.com

Berker TS Sensor

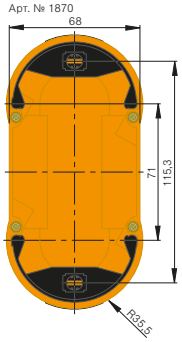
Стеклянный сенсор и стеклянный сенсор «комфорт с встроенным подключением к шине (без изображения)



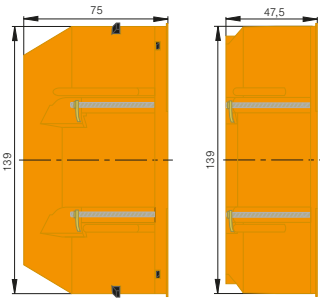
Стеклянный сенсор: установка с помощью переходного кольца



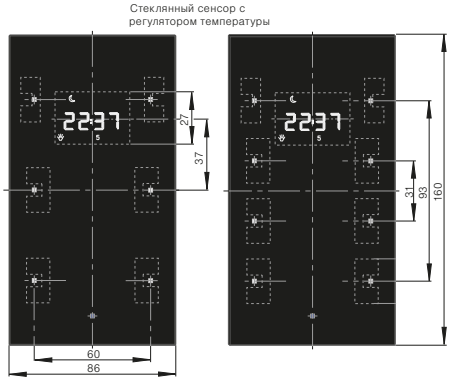
Монтажная коробка 2-местн. для датчиков стекла Berker TS, Арт. № 1870



Монтажная коробка, 2-местная, плоская для Стеклянный сенсор «Комфорт и датчики стекла с регулятором температуры, № для заказа 1871



Стеклянный сенсор с регулятором температуры

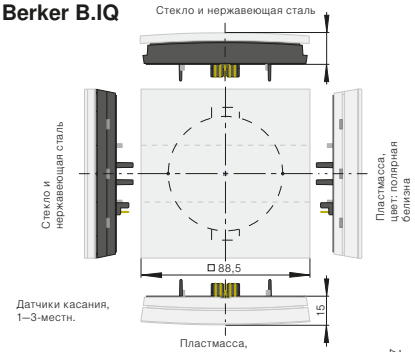


Монтаж с переходной рамкой

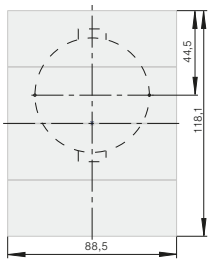


Berker B.IQ

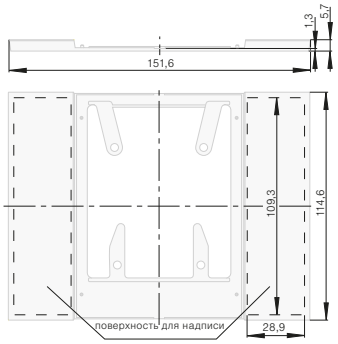
Стекло и нержавеющая сталь



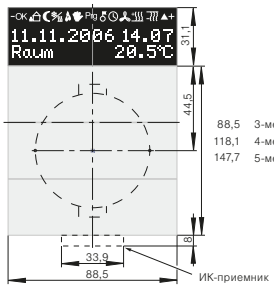
Поле для надписи для 1-, 2- и 3-канальных клавишных сенсоров B.IQ



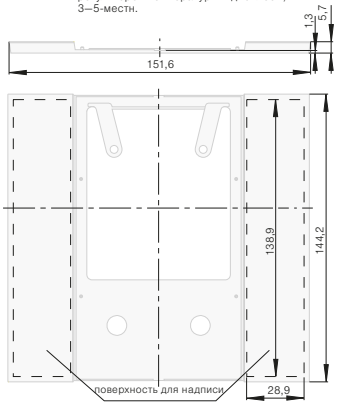
Клавишный сенсор 4-канальный и клавишный сенсор для световых сцен



Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 4-канальных



(Инфракрасные) датчики касания с регулятором температуры и дисплеем, 3—5-местн.



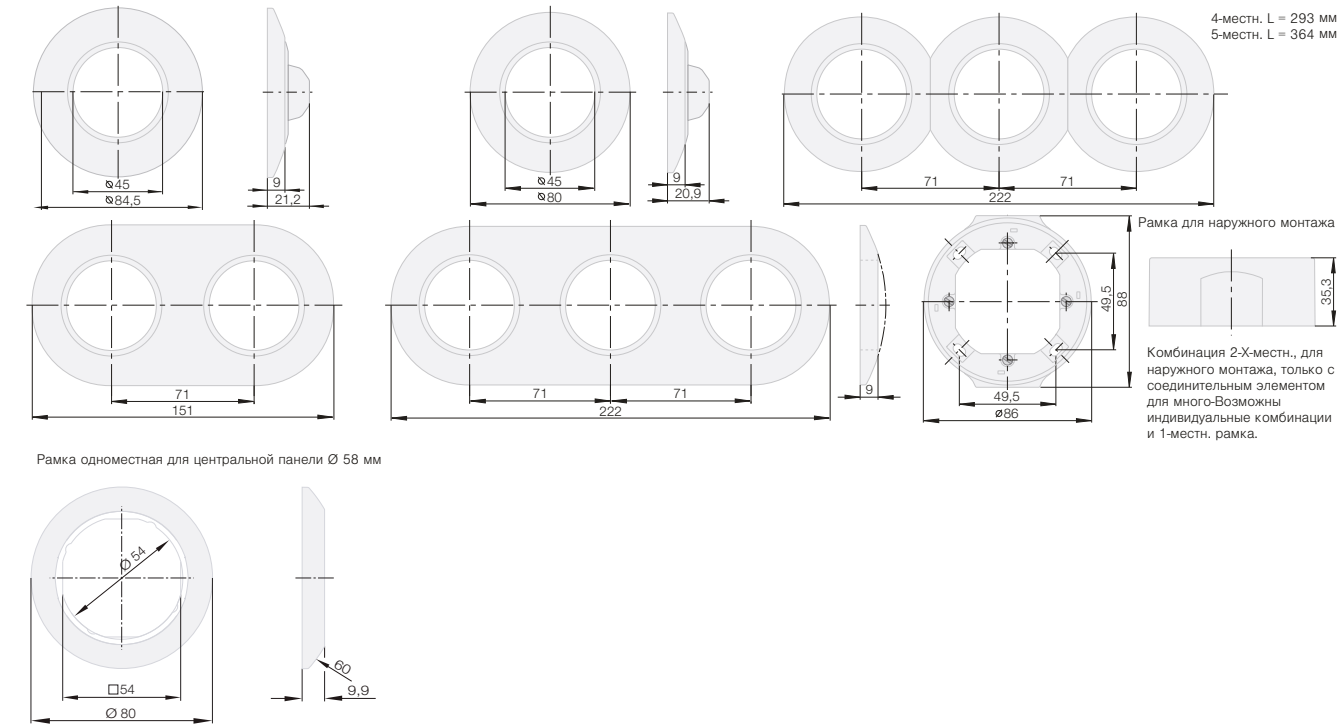
Поле для надписи для клавишных сенсоров B.IQ 5-канальных

Каталог с Profsector.com

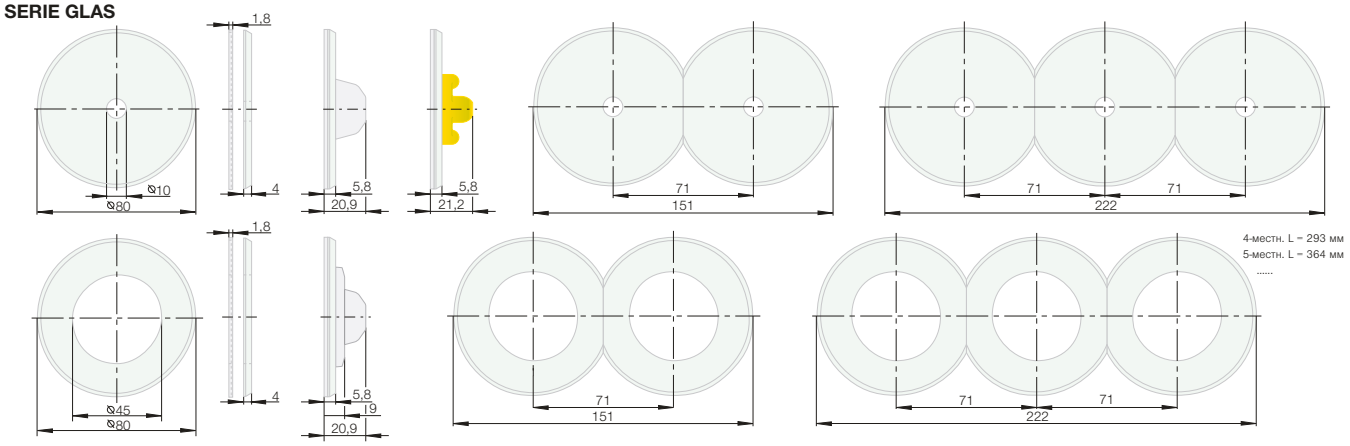
Чертёж с размерами
Serie 1930/Glas/R.Classic

Berker

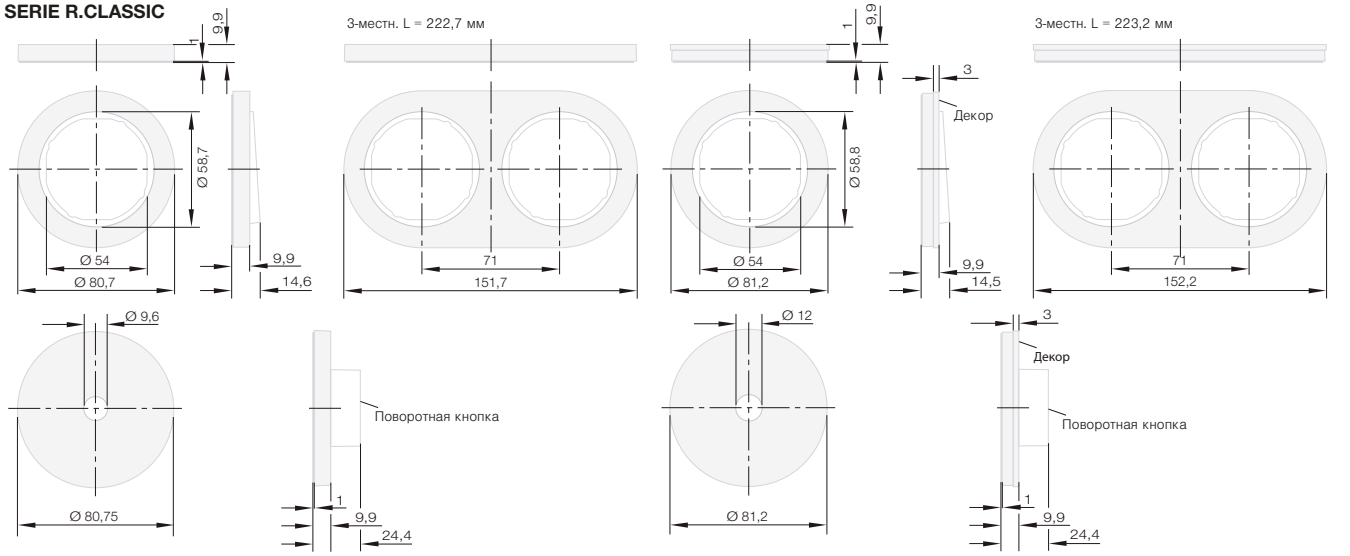
SERIE 1930 PORZELLAN MADE BY ROSENTHAL / SERIE 1930



SERIE GLAS



SERIE R.CLASSIC



Каталог с Profsector.com

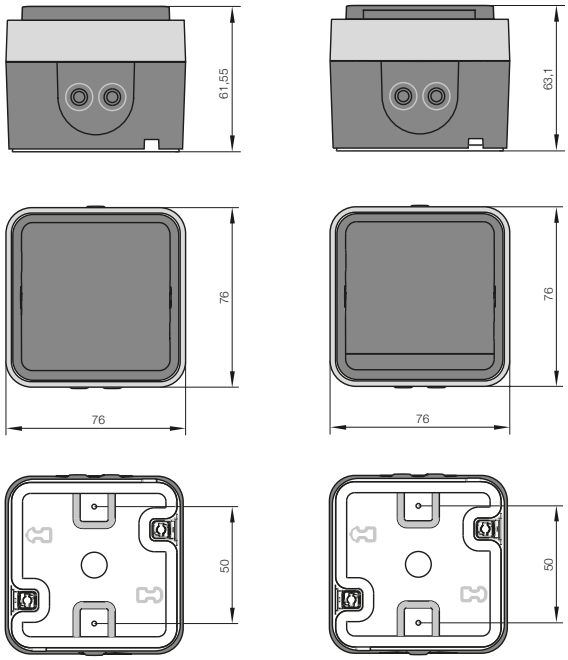


Рис 1: Выключатель/кнопка (слева), розетка SCHUKO с откидной крышкой (справа)

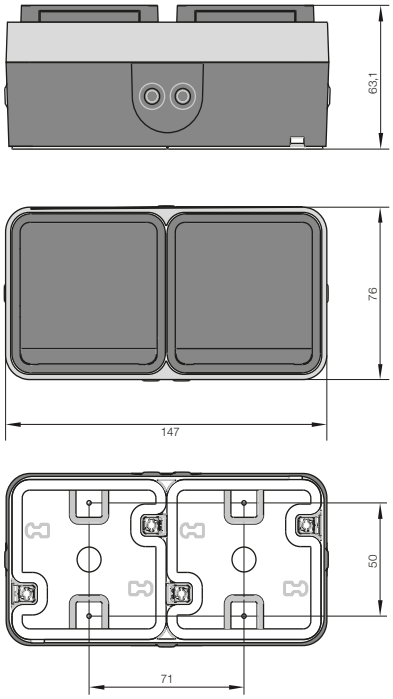


Рис 3: Розетка SCHUKO, 2-местная с откидной крышкой Розетка

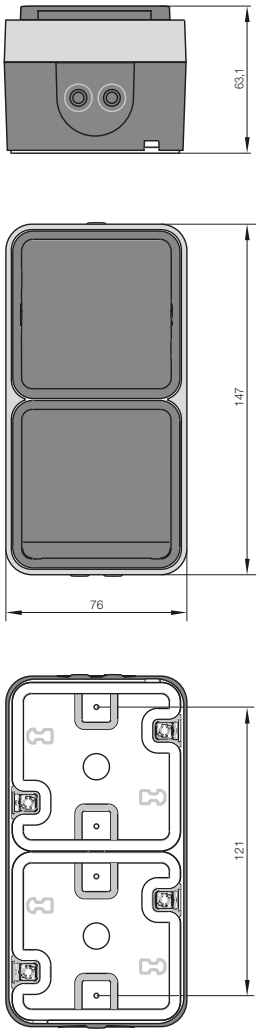


Рис 2: Комбинация переключателя на два направления/ розетки SCHUKO с откидной крышкой

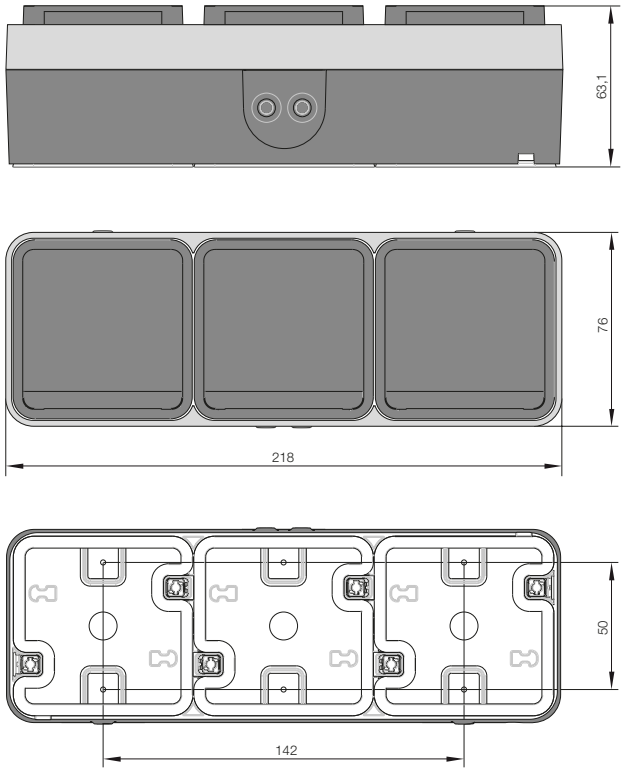


Рис 4: SCHUKO, 3-местная с откидной крышкой

Каталог с Profsector.com

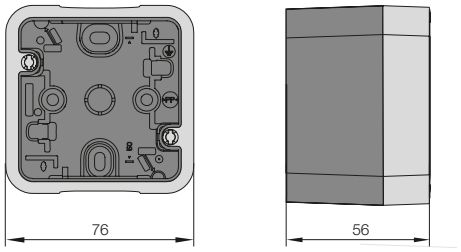


Рис 1: Коробка для наружного монтажа

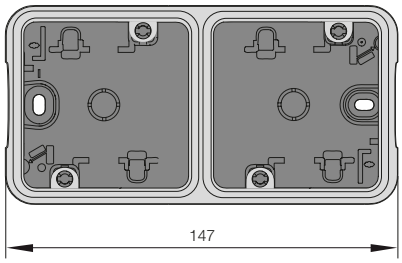


Рис 2: Корпус 2-местный, для наружного монтажа

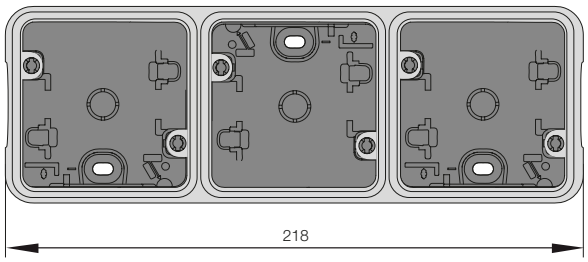
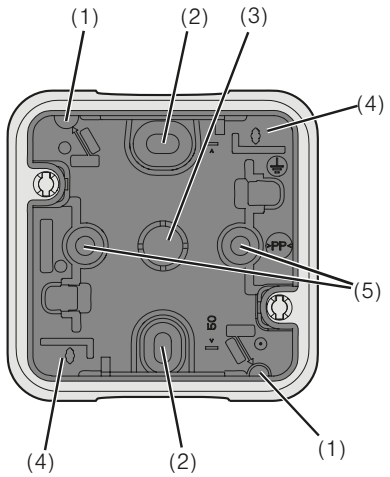


Рис 3: Корпус 3-местный, для наружного монтажа



1 Отверстия для отвода конденсата (при необходимости можно проделать справа внизу)
2 Овальные монтажные отверстия
3 Ввод кабеля с обратной стороны
4 Места фиксации для 2-контактных соединительных зажимов Wago
5 Круглые монтажные отверстия

Рис 4: Монтаж коробки для наружного монтажа

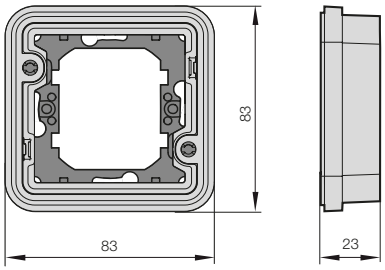


Рис 5: Рамка 1-местная для скрытого монтажа

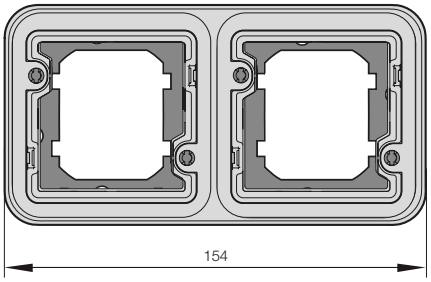


Рис 6: Рамка 2-местная для скрытого монтажа

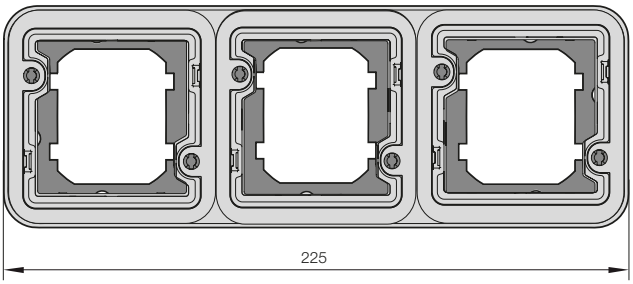
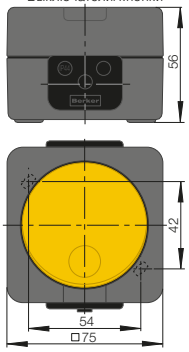


Рис 7: Рамка 3-местная для скрытого монтажа

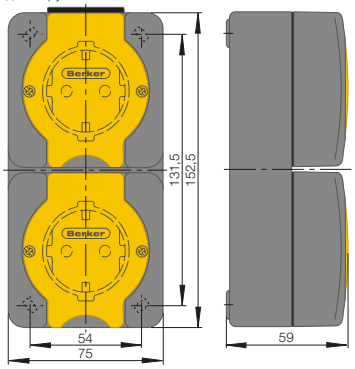
Каталог с Profsector.com

Наружный монтаж Iso-Panzer

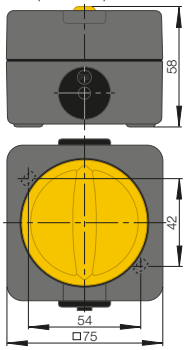
Выключатели/кнопки



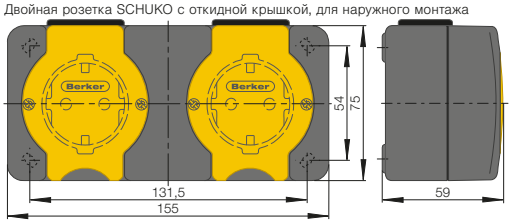
Розетка SCHUKO, 2-местная с откидной крышкой, для наружного монтажа



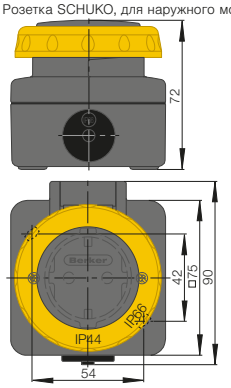
Поворотный переключатель



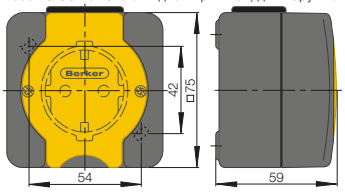
Двойная розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа



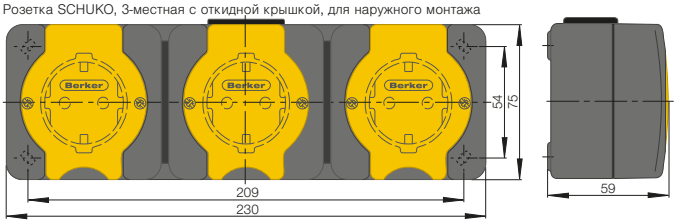
Розетка SCHUKO, для наружного монтажа



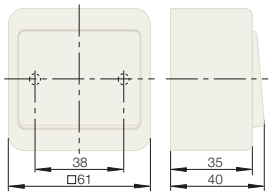
Розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа

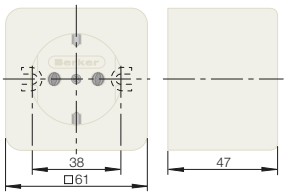


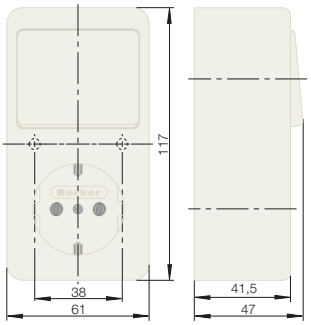
Розетка SCHUKO, 3-местная с откидной крышкой, для наружного монтажа

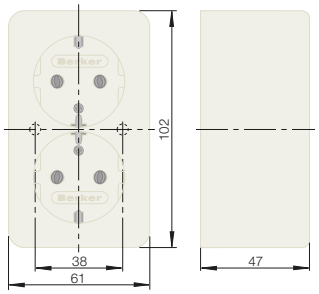


Для наружного монтажа









Каталог с Profsector.com

Знаки качества и управляющие символы

Знак качества VDE содержат все изделия производственной программы компании Berker, для которых возможна выдачаказанного знака качества.

Нидерланды

Австрия

Норвегия

Франция

Дания

Италия

Швеция

Канада

Бельгия

США

Польша

Финляндия

Швейцария

ENEC - это Европейские Нормы Сертификации Электросистем. Число позади знака обозначает орган сертификации. Например, для VDE этот показатель соответствует 10.

Подтверждение повышенной механической прочности штекерных разъемов по DIN 49400 и DIN 49441, установочное оборудование выполнено из ударопрочных материалов, обеспечивающих повышенную механическую прочность.

SV Безопасное электроснабжение (дизельный агрегат VDE 0107: 1994-10), опознается позеленой центральной панели

ZSV Дополнительное безопасное электроснабжение (с помощью батареи VDE 0170: 1994-10), опознается по оранжевой центральной панели

Монтаж на мебели и в мебели Устройства разрешается монтировать на основаниях с неизвестной степенью пожароопасности.

Не легковоспламеняемый согласно VDE0606 T1: 1984-11, соответствует требованиям Союза Страховщиков Имущества при монтаже на деревянных основаниях.

Все устройства в данном каталоге, которые подпадают по требования директив ЕС, имеют соответствующую маркировку знаком ЕС на упаковочной этикетке и самом изделии.

i 962

RAL Определение градаций цветов Институтом управления качеством продукции и маркировки Германии (Deutsche Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.)

EDV Электронная обработка данных, для особых электрических цепей, опознается по красной центральной панели.

Торговые знаки/марки

Зарегистрированный товарный знак союза товарных знаков SCHUKO e.V.: обозначает розетки по DIN VDE 0620-1 и DIN 49440. Зажимы также подходят для использования в качестве соединительных.

Зарегистрированный товарный знак Союза товарных знаков EDELSTAHL ROSTFREI (легированная нержавеющая сталь).

Зарегистрированная торговая марка ассоциации KNX Association cvba, Брюссель.

Зарегистрированный товарный знакобщества PERILEX-Gemeinschaft e.V..

Классы/типы защиты

Знак VDE, наносимый на средства подавления радиопомех

Защитная изоляция, класс защиты 2 (международная защита)

IP Маркирован в соответствии с DIN 40050, IEC 60529, типзащиты устройства от попадания посторонних частиц и влажности.

IP 44 Защита токопроводящих деталей с проводами и т.п. с диаметром более 1 мм от касания и брызг воды со всех сторон. (защита от касания от 1 мм, защита от брызг воды)

IP 55 Защита от вредных отложений пыли и от струи воды из сопла, которая направлена на корпус со всех сторон. (защита от пыли и водяных струй)

IP 66 Защита от отложений пыли и сильных водяных струй со всех сторон. (пыленепроницаемые, влагозащищенные)

Класс защиты III

Взрывозащита, зона 11

Подходит для IP44, класс защиты IP44 обеспечивается только с сопутствующим набором уплотнительных вставок.

Информация по применению/ символы

Лампа накаливания

Люминесцентная лампа

Низковольтная галогенная лампа

Высоковольтная галогенная лампа

Электронный трансформатор

Обычный трансформатор

Монтажная коробка для полых стен

Информационный указатель с номерами страниц для отдельных технических характеристик.

Обозначение температурного диапазона от -25°C до 40°C.

AX X = люминесцентные лампы – Номинальный ток

См. стр. **i 917**

Датчики движения для скрытого монтажа, монтажная высота1,1 м

Датчики движения для скрытого монтажа, монтажная высота 2,2 м

Датчики движения для скрытого монтажа, монтажная высота 2,5 м

Реле с микроконтактом Раствор контактов

Полупроводниковый переключательный элемент

Заземление

Свойства материала

Изделия компании Berker не содержат материалов из ПВХ или галогена, за исключением уплотнительных мембран, а также розеток системы монтажа с защитой от касания.

Технические характеристики не имеют обязательной силы. Прилагаемое к изделиям руководство поэксплуатации необходимо соблюдать в любом случае.

Продукты могут отличаться от представленных в каталоге изображений, в частности, в отношении цвета, размера и комплектации. Данные о размерах, оснащении, спектре мощности изделий, а также схемы переключения и подключения не являются обязательными. Компания оставляет за собой право внесения технических и формальных изменений, если это соответствует целям технического прогресса.

Каталог с Profsector.com

Berker

Графические знаки в изображении малого разрешения

Чтобы упростить проектирование с помощью графических знаков, наряду с общепринятыми графическими знаками мы разработали свои, в соответствии с нормами, или воспользовались знаками, уже известными на рынке.

Некоторые из новых основных деталей:


Электронное устройство


Щуп, замыкающий контакт


Щуп, размыкающий контакт


Щуп, переключающий контакт


Щупы, направленные друг к другу или друг в друга, соответствует общей входной клемме


Щупы, направленные друг от друга, соответствует раздельной выходной клемме


Крышка


Устройство KNX

Приемник, два направления

Инфракрасный ИК

Пассивный инфракрасный датчик движения

Пассивный инфракрасный датчик присутствия


Штекерный соединитель USB


Двойной вход


Сенсоры

Розетки без защитного контакта


Розетка без защитного (заземляющего) контакта



2-местная/двойная штепсельная розетка без защитного контакта


Розетка без защитного контакта с повышенной защитой от детей


Зарядная розетка с USB-разъемом

Штепсельные розетки с защитным контактом


Штекеры SCHUKO


Розетка SCHUKO



2-местная/двойная штепсельная розетка SCHUKO



3-местная розетка SCHUKO


Розетка SCHUKO с повышенной защитой от детей



2-местная розетка SCHUKO с повышенной защитой детей



3-местная розетка SCHUKO с повышенной защитой детей


Розетка SCHUKO с откидной крышкой



2-местная розетка SCHUKO с откидной крышкой



3-местная розетка SCHUKO с откидной крышкой


Розетка SCHUKO с откидной крышкой и усиленной защитой от прикосновений


Розетка SCHUKO с откидной крышкой и замком



2-местная розетка SCHUKO с откидной крышкой и замком


Розетка SCHUKO, освещенная


Розетка SCHUKO, освещенная, с повышенной защитой от детей


Розетка SCHUKO, освещенная с откидной крышкой


Розетка SCHUKO, отключаемая, с повышенной защитой от детей


Розетка SCHUKO с защитой от перенапряжения


Розетка SCHUKO с УЗО, повышенной защитой от детей


Трехфазный штекер 3P + N + PE


Трехфазная розетка SCHUKO с откидной крышкой 3P + N + PE

Выключатель


Выключатель


Выключатель с 2 полюсами


Выключатель с 2 полюсами с подсветкой/контрольным включением


Выключатель с 3 полюсами

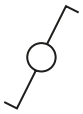

Выключатель с 3 полюсами с подсветкой/контрольным включением

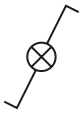

Двойной включатель

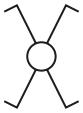

Последовательный выключатель, 1 с подсветкой или 1 с контрольным включением

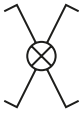

Последовательный выключатель, 2 с контрольным включением

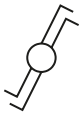

3-местный выключатель

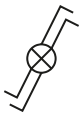

выключатель/переключатель

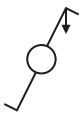

Выключатель/переключатель с подсветкой/контрольным включением

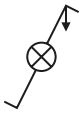

крестовой выключатель


Крестовой выключатель с подсветкой


Двойной выключатель/ переключатель

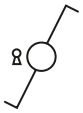

Двойной выключатель/ переключатель с подсветкой

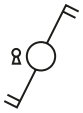

Переключатель со шнурковым приводом

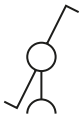

Переключатель со шнурковым приводом с подсветкой/ контрольным включением



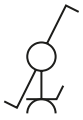
Механический таймер с 2 полюсами, выкл.

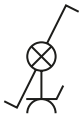

Ключевой переключатель на два направления


Ключевой переключатель на два направления с 2 полюсами

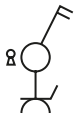

Комбинация выключателя/ переключателя и розетки без защитного контакта

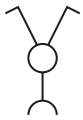

Переключатель на два направления и розетка SCHUKO, для наружного монтажа

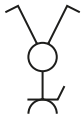

Переключатель на два направления и розетка SCHUKO с откидной крышкой, для наружного монтажа


Комбинация выключателя/ переключателя и розетки SCHUKO с откидной крышкой, с подсветкой/контрольным включением

Каталог с Profsector.com


Комбинация, 2-контактный переключатель и розетка SCHUKO с откидной крышкой


Комбинация последовательного выключателя и розетки без защитного контакта


Комбинация серийный выключатель/розетка SCHUKO с откидной крышкой

Нажимная кнопка


Кнопка, замыкатель


Кнопка, замыкающий контакт, с подсветкой/контрольным включением


Кнопка, замыкающий контакт с 2 сигнальными контактами


Кнопка, замыкающий контакт с 2 сигнальными контактами, с подсветкой


Кнопка, размыкающий контакт


Кнопка, размыкающий контакт, с подсветкой


Нажимная кнопка, переключающий контакт


Нажимная кнопка, переключающий контакт, с подсветкой


Кнопка, 2 замыкающих контакта с 1 входом и 1 клавишей


Кнопка, 2 замыкающих контакта с 1 входом и 1 клавишей, с подсветкой


Кнопка, 2 замыкающих контакта с 2 раздельными входами и 1 клавишей


Кнопка, 2 замыкающих контакта с 2 раздельными входами и 1 клавишей, с подсветкой


Кнопка, 1 замыкающий контакт и 1 размыкающий контакт с 2 раздельными входами и 1 клавишей


Кнопка, 1 замыкающий контакт и 1 размыкающий контакт с 2 раздельными входами и 1 клавишей, с подсветкой


Кнопка, 2 замыкающих контакта с 1 входом и 2 клавишами


Кнопка, 2 замыкающих контакта с 1 входом и 2 клавишами, с подсветкой


Кнопка, 2 замыкающих контакта с 2 раздельными входами и 2 клавишами


Кнопка, 2 замыкающих контакта с 2 раздельными входами и 2 клавишами, с подсветкой


Кнопка, 1 замыкающий контакт и 1 размыкающий контакт с 2 раздельными входами и 2 клавишами


Кнопка, 1 замыкающий контакт и 1 размыкающий контакт с 2 раздельными входами и 2 клавишами, с подсветкой


Кнопка, 2 переключающих контакта с 2 раздельными входами и 2 клавишами


Кнопка, 2 переключающих контакта с 2 раздельными входами и 2 клавишами, с подсветкой


Кнопка, 4 замыкающих контакта с 1 входом и 2 клавишами


Кнопка, 4 замыкающих контакта с 1 входом и 2 клавишами


Кнопка с ключом, замыкающий контакт


Кнопка с ключом, переключающий контакт


Вытяжная нажимная кнопка, переключающий контакт с контактом оповещения

Жалюзийные выключатели/кнопки


Жалюзийный выключатель


Жалюзийные выключатели с 2 полюсами


Жалюзийные замочные выключатели


Жалюзийные замочные выключатели 2-контактные


Жалюзийная кнопка


Жалюзийные кнопочные выключатели с 2 полюсами


Жалюзийные замочные кнопки


Жалюзийные замочные кнопки 2-контактные

Жалюзийные замочные кнопки электронные


Жалюзийные замочные кнопки, электронные


Жалюзийные замочные кнопки, электронные, с сенсорным подключением


Беспроводные жалюзийные замочные кнопки, электронные/ исполнительное радиоустройство управления жалюзи



Радиоисполнительное устройство управления жалюзи, 4-местное


Жалюзийные замочные кнопки KNX-Радио, электронные двунаправленные/исполнительное радиоустройство управления жалюзи KNX, двунаправленное



Исполнительное радиоустройство управления жалюзи KNX с 2 бинарными входами, двунаправленное


Жалюзийные замочные кнопки, электронные, с таймером


Жалюзийные замочные кнопки, электронные, с таймером и подключением датчика


Жалюзийные замочные кнопки радиошины KNX, электронные, с таймером, двунаправленные


Жалюзийные замочные кнопки радиошины KNX, электронные, с таймером, подключенные к датчику, двунаправленные


Разделительное реле

Специальные выключатели/кнопки


Карточные выключатели для гостиниц, замыкающий контакт


Карточные выключатели для гостиниц, замыкающий контакт, с подсветкой


Карточные выключатели для гостиниц с переключающим контактом


Карточные выключатели для гостиниц с переключающим контактом, с подсветкой


Карточные выключатели для гостиниц, 1 замыкающий контакт и 1 размыкающий контакт с 2 раздельными входами


Карточные выключатели для гостиниц, 1 замыкающий контакт, 1 размыкающий контакт, 2 раздельных входа, с подсветкой

Каталог с Profsector.com


Карточные выключатели для гостиниц, замыкающий контакт с 2 сигнальными контактами


Карточные выключатели для гостиниц, замыкающий контакт с 2 сигнальными контактами, с подсветкой



3-ступенчатый выключатель с положением 0



3-ступенчатый выключатель без положения 0

Электронные переключатели/ компоненты

Реле времени с датчиком движения



Устройство отсоединения электросети REG


Карточные выключатели для гостиниц, замыкающий контакт, с временем работы по инерции, с подсветкой


Электронный переключатель


Электронный выключатель с радиоуправлением


Двунаправленный электронный выключатель Радиошины KNX

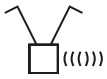

Электронный выключатель с датчиком движения


Электронный выключатель с инфракрасным датчиком движения


Двунаправленный электронный выключатель Радиошины KNX с датчиком движения


Электронный выключатель с датчиком присутствия


Электронный переключатель, 2-местный


Двунаправленный 2-местный электронный выключатель Радиошины KNX


Релейный выключатель



Релейный выключатель с временем работы по инерции/ силовая часть реле


Релейный выключатель с радиоуправлением/ исполнительный элемент с радиоуправлением


Релейный выключатель Радиошины KNX двунаправленный/ исполнительный элемент Радиошины KNX двунаправленный



Исполнительный элемент Радиошины KNX, двунаправленный с бинарным входом


Релейный выключатель с датчиком движения


Релейный выключатель с инфракрасным датчиком движения


Релейный выключатель Радиошины KNX, с датчиком движения, двунаправленный


Релейный выключатель с датчиком присутствия


Релейный выключатель с инфракрасным датчиком присутствия


Релейный выключатель с таймером


Релейный выключатель с таймером и подключением датчика


Релейный выключатель Радиошины KNX с таймером, двунаправленный


Релейный выключатель, 2-канальный



Релейный выключатель, 2-канальный, с временем работы по инерции/силовая часть реле, 2-канальная


Релейный выключатель с датчиком движения, 2-канальный


Релейный выключатель с инфракрасным датчиком движения, 2-канальный


Релейный выключатель с датчиком присутствия, 2-канальный



Исполнительный элемент включения с радиоуправлением, 4-местный


Радиоисполнительный элемент включения для штекера SCHUKO


Исполнительный элемент включения Радиошины KNX для штекера SCHUKO, двунаправленный


Дополнительное электронное устройство


Дополнительное устройство для датчика движения


Дополнительное устройство для датчика присутствия


Электронный трансформатор


Сетевой блок для подключения


Усилитель ретранслятора радиосигнала



Радио KNX, устройство сопряжения коммуникационных устройств, для наружного монтажа двунаправленное

Поворотный световой регулятор Поворотные устройства управления


Поворотный световой регулятор с выключателем


Поворотный световой регулятор с переключателем



Поворотный потенциометр 1—10 В с выключателем



Поворотный потенциометр 1—10 В с размыкателем



Поворотный потенциометр DALI с выключателем



Поворотный потенциометр DALI с выключателем и блоком питания от сети

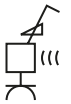


Регулятор скорости вращения с выключателем и дополнительным контактом

Нажимной диммер Нажимные устройства управления


Кнопочный диммер


Нажимной диммер с радиоуправлением


Исполнительное устройство диммера с радиоуправлением для штекера SCHUKO


Нажимной диммер Радиошины KNX, двунаправленный


Нажимной диммер с датчиком движения


Нажимной диммер с инфракрасным датчиком движения


Нажимной диммер Радиошины KNX с датчиком движения, двунаправленный


Нажимной диммер с датчиком присутствия



Кнопочный блок управления на 1—10 В



Инфракрасный кнопочный блок управления на 1—10 В



Беспроводной кнопочный блок управления на 1—10 В

Каталог с Profsector.com



Кнопочный блок управления на 1—10 В с датчиком движения



Кнопочный блок управления на 1—10 В с датчиком присутствия PIR

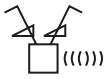


Кнопочный блок управления на 1—10 В с инфракрасным датчиком движения



Инфракрасный кнопочный блок управления DALI


Серийный нажимной диммер


Нажимной диммер последовательного включения Радиошины KNX, двунаправленный



Исполнительный элемент диммера Радиошины KNX, 4-местный двунаправленный


Усилитель мощности диммера

Общие приложения


Заглушка


Кабельный вывод


Световой сигнал



Световой сигнал, 2-й

Компоненты без кабельного соединения


Ручной радиопередатчик



Ручной радиопередатчик KNX, 2-канальный, двунаправленный



Ручной радиопередатчик KNX, 4-канальный, двунаправленный



Ручной радиопередатчик KNX, 6-канальный, двунаправленный



Ручной радиопередатчик KNX, 18-канальный, двунаправленный


Настенный радиопередатчик



Настенный радиопередатчик, 2-местный



Настенный радиопередатчик, 3-местный



Настенный радиопередатчик, 4-местный


Настенный радиопередатчик KNX, двунаправленный



Настенный радиопередатчик KNX, 2-местный, двунаправленный


Радиодатчик движения


Радиодатчик движения KNX, двунаправленный


Радиодатчик присутствия


Ручной ИК-передатчик

Данные/телекоммуникация


Розетка для стерео-динамиков


Розетка для стереодинамиков



Антенная розетка для ТВ



Розетка TAE



Розетка TDO



Розетка UAE



Розетка TAE/UAE



Гнездо под разъем HDMI



Розетка VGA



Гнездо под разъем S-Video



Гнездо под разъем «тюльпан»



Гнездо под разъем «тюльпан» и S-Video


Гнездо USB и гнездовая розетка

Техника безопасности


Замок-выключатель Устройства контроля и оповещения, общее


Сирена


Сирена сигнала тревоги с круговым проблеском


Сигнализаторы дыма

Магнитный контакт


Магнитный радиоконтакт


Магнитный радиоконтакт KNX, двунаправленный



Центральное устройство сигнализации



Центральное устройство сигнализации KNX

Размыкающий блок-контакт Блокирующий коммутационный контакт

Запорный элемент


Датчик разбития стекла


Распределительная клемма сигнала тревоги


Модуль защиты от перенапряжения


УЗО


Ограничитель тока включения

Компоненты управления климатом


Электро-термический сервопривод


Регулятор температуры с замыкателем и таймером


Регулятор температуры с замыкателем, датчиком и таймером


Регулятор температуры с размыкающим контактом, выключателем и лампой


Регулятор температуры с замыкателем, датчиком, выключателем и лампой


Регулятор температуры, реле с переключающим контактом


Датчик температуры пола / дистанционный датчик

Бытовая радиоэлектронная аппаратура
Дверная коммуникация



Радио УКВ


Усилитель


Док-станция для iPod/iPhone


Динамик


Антенна

Клиническая установка


Розетка выравнивания потенциалов

Сенсоры/входы


Датчик яркости


Датчик ветра


Датчик осадков


Радиодатчик яркости KNX, двунаправленный



Бинарный радиовход 2-местный два направления



Радиопередатчик, 2-местный, для скрытого монтажа



Радио-кнопочный интерфейс 4-местный, для скрытого монтажа

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
1001 01	517
1001 09	517
1001 20 04	466
1001 20 14	466
1001 20 45	466
1001 20 55	467
1001 20 74	466
1001 20 83	467
1001 20 84	466
1001 20 89	466
1004 90 04	138
1004 90 11	138
1005 00 01	138
1005 00 02	138
1005 00 69	138
1005 70 03	138
1005 70 04	138
1005 70 06	138
1005 70 09	138
1009 14 04	196
1009 14 14	197
1009 16 06	196
1009 16 16	197
1009 19 09	196
1009 19 19	197
1009 20	509
1009 20 35	510
1009 20 45	434
1009 20 79	510
1009 20 89	434
1009 21	509
1009 60 72	275
1009 60 74	275
1009 60 76	275
1009 60 79	275
1009 60 82	275
1009 60 84	275
1009 60 86	275
1009 60 89	275
1009 89 12	197
1009 89 19	197
1009 89 82	196
1009 89 89	196
1010 00	400
1010 70 00	276
1010 71 00	276
1010 72 00	276
1010 76 00	434
1010 77 00	434
1011 20 04	531
1011 20 09	531
1011 20 14	530
1011 20 16	531
1011 20 45	530
1011 20 74	530
1011 20 84	530
1011 20 89	530
1011 21 04	443
1011 21 09	444
1011 21 14	443
1011 21 16	444
1011 21 35	444
1011 21 45	442
1011 21 74	442
1011 21 79	444
1011 21 84	443
1011 21 89	442
1011 22 04	455
1011 22 09	456
1011 22 14	455
1011 22 16	456
1011 22 35	456
1011 22 45	454
1011 22 74	454
1011 22 79	456
1011 22 84	455
1011 22 89	454
1011 23 34	448
1011 23 39	448
1011 23 44	448
1011 23 49	448
1011 23 54	447
1011 23 59	447
1011 23 64	447
1011 23 69	446
1011 23 74	446
1011 23 79	445
1011 23 84	445
1011 23 89	445
1011 30 01	225
1011 30 04	224
1011 30 05	224
1011 30 12	225
1011 30 16	226
1011 30 21	225
1011 30 22	225
1011 30 25	224
1011 30 46	226
1011 36 06	235
1011 36 09	235
1011 39 04	224
1011 60 12	293
1011 60 14	295
1011 60 16	294
1011 60 19	294
1011 60 20	311
1011 60 30	311
1011 60 62	293
1011 60 74	310
1011 60 76	310
1011 60 79	310
1011 60 82	292
1011 60 83	310
1011 60 84	293
1011 60 86	292
1011 60 89	292
1 0116 08 9C	295
1011 60 92	302
1011 60 94	303
1011 60 96	302
1011 60 99	302
1011 64 14	236
1011 64 24	234
1011 66 16	236
1011 66 26	234
1011 69 04	235
1011 69 09	236
1011 69 14	234
1011 69 19	234
1011 89 12	215
1011 89 19	216
1011 89 62	215
1011 89 82	214
1011 89 89	214
1011 99 09	214
1011 99 19	216
1011 99 39	215
1011 99 45	215
1011 99 49	214
1011 99 59	217
1011 99 69	217
1012 20 04	531
1012 20 09	531
1012 20 14	530
1012 20 16	531
1012 20 45	530
1012 20 74	530
1012 20 84	530
1012 20 89	530
1012 21 04	443
1012 21 09	444
1012 21 14	443
1012 21 16	444
1012 21 25	444
1012 21 35	444
1012 21 45	442
1012 21 69	444
1012 21 74	442
1012 21 79	444
1012 21 84	443
1012 21 89	442
1012 22 04	455
1012 22 09	456
1012 22 14	455
1012 22 16	456
1012 22 25	456
1012 22 35	456
1012 22 45	454
1012 22 69	456
1012 22 74	454
1012 22 79	456
1012 22 84	455
1012 22 89	454
1012 23 34	448
1012 23 39	448
1012 23 44	448
1012 23 49	448
1012 23 54	447
1012 23 59	447
1012 23 64	447
1012 23 69	446
1012 23 74	446
1012 23 79	445
1012 23 84	445
1012 23 89	445
1012 30 01	225
1012 30 04	224
1012 30 05	224
1012 30 12	225
1012 30 16	226
1012 30 21	225
1012 30 22	225
1012 30 25	224
1012 30 46	226
1012 36 06	235
1012 36 09	235
1012 39 04	224
1012 60 12	293
1012 60 14	295
1012 60 16	294
1012 60 19	294
1012 60 20	311
1012 60 30	311
1012 60 62	293
1012 60 74	310
1012 60 76	310
1012 60 79	310
1012 60 82	292
1012 60 83	310
1012 60 84	293
1012 60 86	292
1012 60 89	292
1 0126 08 9C	295
1012 60 92	302
1012 60 94	303
1012 60 96	302
1012 60 99	302
1012 64 14	236
1012 64 24	234
1012 66 16	236
1012 66 26	234
1012 69 04	235
1012 69 09	236
1012 69 14	234
1012 69 19	234
1012 89 12	215
1012 89 19	216
1012 89 62	215
1012 89 82	214
1012 99 09	214
1012 99 19	216
1012 99 39	215
1012 99 49	214
1012 99 59	217
1012 99 69	217
1013 20 04	531
1013 20 09	531
1013 20 14	530
1013 20 16	531
1013 20 45	530
1013 20 74	530
1013 20 84	530
1013 20 89	530
1013 21 04	443
1013 21 09	444
1013 21 14	443
1013 21 16	444
1013 21 25	444
1013 21 35	444
1013 21 45	442
1013 21 69	444
1013 21 74	442
1013 21 79	444
1013 21 84	443
1013 21 89	442
1013 22 04	455
1013 22 09	456
1013 22 14	455
1013 22 16	456
1013 22 25	456
1013 22 35	456
1013 22 45	454
1013 22 69	456
1013 22 74	454
1013 22 79	456
1013 22 84	455
1013 22 89	454
1013 23 34	448
1013 23 39	448
1013 23 44	448
1013 23 49	448
1013 23 54	447
1013 23 59	447
1013 23 64	447
1013 23 69	446
1013 23 74	446

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
1013 23 79	445
1013 23 84	445
1013 23 89	445
1013 30 01	225
1013 30 04	224
1013 30 05	224
1013 30 12	225
1013 30 16	226
1013 30 21	225
1013 30 22	225
1013 30 25	224
1013 30 46	226
1013 36 06	235
1013 36 09	235
1013 39 04	224
1013 60 12	293
1013 60 14	295
1013 60 16	294
1013 60 19	294
1013 60 20	311
1013 60 30	311
1013 60 62	293
1013 60 74	310
1013 60 76	310
1013 60 79	310
1013 60 82	292
1013 60 83	310
1013 60 84	293
1013 60 86	292
1013 60 89	292
1 0136 08 9C	295
1013 60 92	302
1013 60 94	303
1013 60 96	302
1013 60 99	302
1013 64 14	236
1013 64 24	234
1013 66 16	236
1013 66 26	234
1013 69 04	235
1013 69 09	236
1013 69 14	234
1013 69 19	234
1013 89 12	215
1013 89 19	216
1013 89 62	215
1013 89 82	214
1013 89 89	214
1013 99 09	214
1013 99 19	216
1013 99 39	215
1013 99 49	214
1013 99 59	217
1013 99 69	217
1014 21 04	443
1014 21 09	444
1014 21 14	443
1014 21 16	444
1014 21 45	442
1014 21 74	442
1014 21 84	443
1014 21 89	442
1014 22 04	455
1014 22 09	456
1014 22 14	455
1014 22 16	456
1014 22 45	454
1014 22 74	454
1014 22 84	455
1014 22 89	454
1014 23 34	448
1014 23 39	448
1014 23 44	448
1014 23 49	448
1014 23 54	447
1014 23 59	447
1014 23 64	447
1014 23 69	446
1014 30 01	225
1014 30 04	224
1014 30 05	224
1014 30 12	225
1014 30 16	226
1014 30 21	225
1014 30 22	225
1014 30 25	224
1014 30 46	226
1014 36 06	235
1014 36 09	235
1014 39 04	224
1014 60 12	293
1014 60 14	295
1014 60 16	294
1014 60 19	294
1014 60 62	293
1014 60 74	310
1014 60 76	310
1014 60 79	310
1014 60 82	292
1014 60 83	310
1014 60 84	293
1014 60 86	292
1014 60 89	292
1 0146 08 9C	295
1014 60 92	302
1014 60 94	303
1014 60 96	302
1014 60 99	302
1014 64 14	236
1014 64 24	234
1014 66 16	236
1014 66 26	234
1014 69 04	235
1014 69 09	236
1014 69 14	234
1014 69 19	234
1014 89 12	215
1014 89 19	216
1014 89 62	215
1014 89 82	214
1014 89 89	214
1014 99 09	214
1014 99 19	216
1014 99 39	215
1014 99 49	214
1014 99 59	217
1014 99 69	217
1015 21 04	443
1015 21 09	444
1015 21 14	443
1015 21 16	444
1015 21 45	442
1015 21 74	442
1015 21 84	443
1015 21 89	442
1015 22 04	455
1015 22 09	456
1015 22 14	455
1015 22 16	456
1015 22 45	454
1015 22 74	454
1015 22 84	455
1015 22 89	454
1015 23 34	448
1015 23 39	448
1015 23 44	448
1015 23 49	448
1015 23 54	447
1015 23 59	447
1015 23 64	447
1015 23 69	446
1015 30 01	225
1015 30 04	224
1015 30 05	224
1015 30 12	225
1015 30 16	226
1015 30 21	225
1015 30 22	225
1015 30 25	224
1015 30 46	226
1015 36 06	235
1015 36 09	235
1015 39 04	224
1015 60 12	293
1015 60 14	295
1015 60 16	294
1015 60 19	294
1015 60 62	293
1015 60 74	310
1015 60 76	310
1015 60 79	310
1015 60 82	292
1015 60 83	310
1015 60 84	293
1015 60 86	292
1015 60 89	292
1 0156 08 9C	295
1015 60 92	302
1015 60 94	303
1015 60 96	302
1015 60 99	302
1015 64 14	236
1015 64 24	234
1015 66 16	236
1015 66 26	234
1015 69 04	235
1015 69 09	236
1015 69 14	234
1015 69 19	234
1015 89 12	215
1015 89 19	216
1015 89 62	215
1015 89 82	214
1015 89 89	214
1015 99 09	214
1015 99 19	216
1015 99 39	215
1015 99 49	214
1015 99 59	217
1015 99 69	217
1019 14 04	138
1019 16 06	138
1019 19 09	138
1019 20 45	138
1019 20 89	138
1019 60 82	275
1019 60 84	138
1019 60 86	138
1019 60 89	138
1019 89 82	138
1019 89 89	138
1021 12	413
1021 22	413
1021 32	413
1022 36 06	235
1022 36 09	235
1022 50	609
1022 51	609
1022 59	609
1022 60 12	293
1022 60 14	295
1022 60 16	294
1022 60 19	294
1022 60 83	310
1022 60 92	303
1022 60 94	304
1022 60 99	303
1022 89 12	215
1022 89 19	216
1022 99 19	216
1022 99 59	217
1022 99 69	217
1023 36 06	235
1023 36 09	235
1023 60 12	293
1023 60 14	295
1023 60 16	294
1023 60 19	294
1023 60 83	310
1023 60 92	303
1023 60 94	304
1023 60 99	303
1023 89 12	215
1023 89 19	216
1023 99 19	216
1023 99 59	217
1023 99 69	217
1024 36 06	235
1024 36 09	235
1024 60 12	293
1024 60 14	295
1024 60 16	294
1024 60 19	294
1024 60 83	310
1024 89 12	215
1024 89 19	216
1024 99 19	216
1024 99 59	217
1024 99 69	217
1025 36 06	235
1025 36 09	235
1025 60 12	293
1025 60 14	295
1025 60 16	294
1025 60 19	294
1025 60 83	310
1025 89 12	215
1025 89 19	216
1025 99 19	216
1025 99 59	217
1025 99 69	217
1029 00 01	412
1029 00 02	412
1029 00 62	412
1029 00 69	412
1029 90 04	412
1029 90 11	412
1030 00 01	412
1030 00 02	412

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
1030 00 62	412
1030 00 69	412
1030 90 04	412
1030 90 11	412
1031 00 01	412
1031 00 02	412
1031 00 69	412
1031 90 04	412
1031 90 11	412
1033 14 04	125
1033 16 06	125
1033 19 09	125
1033 60 82	125
1033 60 84	125
1033 60 86	125
1033 60 89	125
1033 89 12	125
1033 89 19	125
1034 00 01	125
1034 00 02	125
1034 00 04	125
1035 01 01	125
1035 01 02	125
1035 01 69	125
1035 70 03	125
1035 70 04	125
1035 70 06	125
1035 70 09	125
1037	510
1037 01	510
1038 20 45	125
1038 20 89	125
1039 20	499
1039 21	499
1040	498
1040 01	498
1041 16 06	229
1041 19 09	229
1041 70 03	363
1041 70 04	363
1041 70 06	363
1041 70 09	363
1041 89 35	457
1041 89 82	219
1041 89 89	219
1041 99 09	219
1041 99 39	219
1041 99 49	219
1042 16 06	229
1042 19 09	229
1042 70 03	363
1042 70 04	363
1042 70 06	363
1042 70 09	363
1042 89 35	457
1042 89 82	219
1042 89 89	219
1042 99 09	219
1042 99 39	219
1042 99 49	219
1043 16 06	229
1043 19 09	229
1043 70 03	363
1043 70 04	363
1043 70 06	363
1043 70 09	363
1043 89 35	457
1043 89 82	219
1043 89 89	219
1043 99 09	219
1043 99 39	219
1043 99 49	219
1044 00 01	400
1044 00 02	400
1044 00 04	400
1045 00 01	400
1045 00 02	400
1045 00 69	400
1045 01 01	400
1045 01 02	400
1045 01 69	400
1045 70 03	349
1045 70 04	349
1045 70 06	349
1045 70 09	349
1045 71 06	349
1045 71 09	349
1051 60 92	303
1051 60 94	304
1051 60 99	303
1052 50	678
1052 60 92	303
1052 60 94	304
1052 60 99	303
1052 70 03	363
1052 70 04	363
1052 70 06	363
1052 70 09	363
1053 40	678
1053 60 92	303
1053 60 94	304
1053 60 99	303
1053 70 03	363
1053 70 04	363
1053 70 06	363
1053 70 09	363
1054 40	678
1055	678
1056 00	401
1057 00	401
1058 00	401
1061	683
1064 20	500
1064 21	500
1070 01 01	140
1070 01 02	140
1070 01 04	140
1071 01 01	141
1071 01 02	141
1071 01 04	141
1077 00 01	89
1077 00 02	89
1077 00 69	89
1077 01 01	89
1077 01 02	89
1077 01 04	89
1077 71 03	89
1077 71 04	89
1077 71 06	89
1077 71 09	89
1079 00 01	91
1079 00 02	91
1079 00 69	91
1079 01 01	91
1079 01 02	91
1079 01 69	91
1079 02 01	92
1079 02 02	92
1079 02 69	92
1079 03 01	91
1079 03 02	91
1079 03 04	91
1079 04 01	91
1079 04 02	91
1079 04 04	91
1079 05 01	92
1079 05 02	92
1079 05 04	92
1079 71 03	91
1079 71 04	91
1079 71 06	91
1079 71 09	91
1079 72 03	91
1079 72 04	91
1079 72 06	91
1079 72 09	91
1079 73 03	92
1079 73 04	92
1079 73 06	92
1079 73 09	92
1080 14 04	89
1080 16 06	89
1080 19 09	89
1080 20 45	89
1080 20 89	89
1080 60 82	89
1080 60 84	89
1080 60 86	89
1080 60 89	89
1080 89 82	89
1080 89 89	89
1081 14 04	90
1081 16 06	90
1081 19 09	90
1081 60 82	91
1081 60 84	91
1081 60 86	91
1081 60 89	91
1081 89 82	90
1081 89 89	90
1082 19 09	91
1082 60 82	91
1082 60 84	91
1082 60 86	91
1082 60 89	91
1082 89 82	91
1082 89 89	91
1083 19 09	92
1083 60 82	92
1083 60 84	92
1083 60 86	92
1083 60 89	92
1083 89 82	92
1083 89 89	92
1084 14 04	112
1084 16 06	112
1084 19 09	112
1084 20 45	113
1084 20 89	113
1084 60 82	112
1084 60 84	112
1084 60 86	112
1084 60 89	112
1084 89 82	112
1084 89 89	112
1087 00 01	113
1087 00 02	113
1087 00 69	113
1087 01 01	113
1087 01 02	113
1087 01 04	113
1087 71 03	113
1087 71 04	113
1087 71 06	113
1087 71 09	113
1088 00 01	113
1088 00 02	113
1088 00 69	113
1088 01 01	113
1088 01 02	113
1088 01 04	113
1088 71 03	113
1088 71 04	113
1088 71 06	113
1088 71 09	113
1090	465
1090 09	465
1091	524
1091 09	524
1092 00	524
1092 19	524
1093 00	524
1093 09	524
1094	465
1094 09	465
1095	465
1095 09	465
1096 14 04	112
1096 16 06	112
1096 19 09	112
1096 20 45	113
1096 20 89	113
1096 60 82	112
1096 60 84	112
1096 60 86	112
1096 60 89	112
1096 89 82	112
1096 89 89	112
1102	524
1102 09	524
1108 00 01	141
1108 00 02	141
1108 00 69	141
1108 01 01	143
1108 01 02	143
1108 01 69	143
1108 70 03	141
1108 70 04	141
1108 70 06	141
1108 70 09	141
1108 71 03	143
1108 71 04	143
1108 71 06	143
1108 71 09	143
1108 90 04	141
1108 90 11	141
1108 91 04	143
1108 91 11	143
1109 14 04	141
1109 14 14	143
1109 16 06	141
1109 16 16	143
1109 19 09	141
1109 19 19	143
1109 60 72	143
1109 60 74	270

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
1109 60 76	143
1109 60 79	143
1109 60 82	141
1109 60 84	141
1109 60 86	141
1109 60 89	141
1109 89 82	141
1109 89 89	141
1109 90 82	143
1109 90 89	143
1124 14 04	53
1124 16 06	53
1124 19 09	53
1124 20 45	54
1124 20 89	54
1124 60 82	53
1124 60 84	53
1124 60 86	53
1124 60 89	53
1124 89 82	53
1124 89 89	53
1130 89 82	44
1130 89 89	44
1130 99 09	44
1130 99 39	44
1130 99 49	44
1134 00 01	44
1134 00 02	44
1134 00 04	44
1134 00 21	114
1134 00 22	114
1134 00 24	114
1135 00 01	44
1135 00 02	44
1135 00 21	114
1135 00 22	114
1135 00 69	44
1135 00 89	114
1135 70 03	44
1135 70 04	44
1135 70 06	44
1135 70 09	44
1135 72 03	114
1135 72 04	114
1135 72 06	114
1135 72 09	114
1137 14 04	44
1137 14 24	114
1137 16 06	44
1137 16 26	114
1137 19 09	44
1137 19 29	114
1137 20 35	114
1137 20 45	44
1137 20 79	114
1137 20 89	44
1137 60 72	114
1137 60 74	114
1137 60 76	114
1137 60 79	114
1137 60 82	44
1137 60 84	44
1137 60 86	44
1137 60 89	44
1137 89 22	114
1137 89 29	114
1137 89 82	44
1137 89 89	44
1140 00 01	401
1140 00 02	401
1140 00 69	401
1140 90 04	401
1140 90 11	401
1141 00 01	401
1141 00 02	401
1141 00 69	401
1141 90 04	401
1141 90 11	401
1146 14 04	25
1146 16 06	25
1146 19 09	25
1146 20 45	26
1146 20 89	26
1146 60 82	25
1146 60 84	25
1146 60 86	25
1146 60 89	25
1146 89 82	25
1146 89 89	25
1147 00 01	26
1147 00 02	26
1147 00 69	26
1147 70 06	26
1147 70 09	26
1147 90 04	26
1147 90 11	26
1154 00 01	142
1154 00 02	142
1154 00 69	142
1154 10 01	142
1154 10 02	142
1154 10 04	142
1154 71 03	142
1154 71 04	142
1154 71 06	142
1154 71 09	142
1155 00 01	142
1155 00 02	142
1155 00 69	142
1155 01 01	143
1155 01 02	143
1155 01 69	143
1155 10 01	142
1155 10 02	142
1155 10 04	142
1155 91 04	143
1155 91 11	143
1165 00 01	54
1165 00 02	54
1165 00 69	54
1165 01 01	54
1165 01 02	54
1165 01 04	54
1165 70 03	54
1165 70 04	54
1165 70 06	54
1165 70 09	54
1167 00 01	56
1167 00 02	56
1167 00 69	56
1167 70 03	56
1167 70 04	56
1167 70 06	56
1167 70 09	56
1167 90 04	56
1167 90 11	56
1170 14 04	127
1170 16 06	127
1170 19 09	127
1170 20 45	127
1170 20 89	127
1170 60 82	127
1170 60 84	127
1170 60 86	127
1170 60 89	127
1170 70 03	127
1170 70 04	127
1170 70 06	127
1170 70 09	127
1177 00 01	391
1177 00 02	391
1177 00 69	391
1177 90 04	391
1177 90 11	391
1181 14 04	129
1181 16 06	129
1181 19 09	129
1181 20 45	130
1181 20 89	130
1181 60 82	130
1181 60 84	130
1181 60 86	130
1181 60 89	130
1181 89 82	129
1181 89 89	129
1182 00 01	130
1182 00 02	130
1182 00 69	130
1182 70 03	130
1182 70 04	130
1182 70 06	130
1182 70 09	130
1182 90 04	130
1182 90 11	130
1184 00 01	147
1184 00 02	147
1184 00 04	147
1184 70 03	147
1184 70 04	147
1184 70 06	147
1184 70 09	147
1185 00 01	147
1185 00 02	147
1185 00 69	147
1190 14 04	78
1190 16 06	78
1190 19 09	78
1190 89 82	78
1190 89 89	78
1196 14 04	146
1196 16 06	146
1196 19 09	146
1196 20 35	502
1196 20 45	147
1196 20 79	502
1196 20 89	147
1196 35 02	630
1196 35 05	630
1196 35 12	630
1196 35 15	630
1196 35 22	643
1196 35 25	643
1196 35 32	643
1196 35 35	643
1196 60 82	147
1196 60 84	147
1196 60 86	147
1196 60 89	147
1196 89 82	146
1196 89 89	146
1198 14 04	56
1198 16 06	56
1198 19 09	56
1198 20 45	56
1198 20 89	56
1198 60 82	56
1198 60 84	56
1198 60 86	56
1198 60 89	56
1198 89 82	56
1198 89 89	56
1201 01 11	136
1201 01 12	136
1201 01 79	136
1201 70 13	135
1201 70 14	135
1201 70 16	135
1201 70 19	135
1202 00 02	136
1202 00 04	136
1202 00 21	136
1203 14 04	135
1203 16 06	135
1203 19 09	135
1203 20 45	136
1203 20 89	136
1203 35 12	629
1203 35 15	629
1203 35 22	629
1203 35 25	629
1203 35 32	630
1203 35 35	630
1203 35 42	642
1203 35 45	642
1203 35 52	642
1203 35 55	642
1203 35 62	642
1203 35 65	642
1203 60 82	135
1203 60 84	135
1203 60 86	135
1203 60 89	135
1203 89 82	135
1203 89 89	135
1204 00 12	403
1204 00 69	403
1204 60 82	282
1204 60 89	282
1204 70 09	355
1204 89 82	203
1204 89 89	203
1204 90 04	403
1204 99 09	203
1216 00 02	405
1216 00 69	405
1216 60 89	283
1216 70 09	357
1216 89 82	204
1216 89 89	204
1216 90 04	405
1216 99 09	204
1217 00 02	405
1217 00 69	405
1217 60 89	283
1217 70 09	356
1217 89 82	204

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
1217 89 89	204
1217 90 04	405
1217 99 09	204
1218 00 02	405
1218 00 69	405
1218 60 89	283
1218 71 09	357
1218 89 82	204
1218 89 89	204
1218 90 04	405
1218 99 09	204
1219 00 02	406
1219 00 69	406
1219 60 89	284
1219 70 09	357
1219 89 82	205
1219 89 89	205
1219 90 04	406
1219 99 09	205
1220	56
1221	504
1222	504
1223 00 02	406
1223 00 69	406
1223 60 89	284
1223 71 09	358
1223 89 82	205
1223 89 89	205
1223 90 04	406
1223 99 09	205
1224 00 02	404
1224 00 69	404
1224 90 04	404
1225	504
1225 01	504
1226	504
1227	504
1229	504
1229 02	504
1230	56
1231	56
1232	56
1233 00 02	408
1233 00 69	408
1233 60 89	285
1233 70 09	359
1233 89 82	207
1233 89 89	207
1233 90 04	408
1233 99 09	207
1236 00 02	408
1236 00 69	408
1236 60 89	285
1236 70 09	359
1236 89 82	207
1236 89 89	207
1236 90 04	408
1236 99 09	207
1238 00 02	403
1238 00 69	403
1238 90 04	403
1241	666
1241 01	666
1241 02	666
1241 03	666
1242 00 02	404
1242 00 69	404
1242 90 04	404
1244 00 02	404
1244 00 69	404
1244 60 89	283
1244 71 09	356
1244 89 82	203
1244 89 89	203
1244 90 04	404
1244 99 09	203
1247 00 04	54
1249 00 02	407
1249 00 69	407
1249 60 89	285
1249 70 09	358
1249 89 82	206
1249 89 89	206
1249 90 04	407
1249 99 09	206
1251 00 02	406
1251 00 69	406
1251 60 89	284
1251 70 09	357
1251 89 82	205
1251 89 89	205
1251 90 04	406
1251 99 09	205
1252 00 02	406
1252 00 69	406
1252 60 89	284
1252 70 09	358
1252 89 82	205
1252 89 89	205
1252 90 04	406
1252 99 09	205
1253 00 69	407
1253 60 89	285
1253 70 09	358
1253 89 82	206
1253 89 89	206
1253 90 04	407
1253 99 09	206
1279	55
1279 02	55
1279 03	55
1280	54
1281	54
1282	54
1283	54
1288 19 09	208
1288 19 19	209
1288 19 29	208
1288 19 39	208
1288 19 49	208
1288 19 59	209
1288 19 69	209
1288 89 12	209
1288 89 19	209
1288 89 22	208
1288 89 29	208
1288 89 32	208
1288 89 39	208
1288 89 42	208
1288 89 49	208
1288 89 52	209
1288 89 59	209
1288 89 82	208
1288 89 89	208
1289	57
1289 03	57
1295	600
1297 00 00	112
1298 00 02	403
1298 00 69	403
1298 60 89	282
1298 70 09	356
1298 89 82	203
1298 89 89	203
1298 90 04	403
1298 99 09	203
1299 00 02	407
1299 00 69	407
1299 60 89	285
1299 71 09	358
1299 89 82	206
1299 89 89	206
1299 90 04	407
1299 99 09	206
1300 00 02	408
1300 00 69	408
1300 60 89	286
1300 71 09	359
1300 89 82	207
1300 89 89	207
1300 90 14	408
1300 99 09	207
1301 00 02	408
1301 00 69	408
1301 60 89	286
1301 71 09	359
1301 89 82	207
1301 89 89	207
1301 90 04	408
1301 99 09	207
1302 00 02	409
1302 00 69	409
1302 90 04	409
1305 00 02	403
1305 00 69	403
1305 60 89	282
1305 70 09	356
1305 89 82	203
1305 89 89	203
1305 90 04	403
1305 99 19	203
1308 00 02	407
1308 00 69	407
1308 60 89	284
1308 89 82	206
1308 89 89	206
1308 90 04	407
1308 99 09	206
1309 30 01	227
1309 30 04	226
1309 30 05	227
1309 30 12	228
1309 30 16	228
1309 30 21	227
1309 30 22	228
1309 30 25	227
1309 30 46	228
1309 36 06	238
1309 36 09	238
1309 39 04	226
1309 60 20	312
1309 60 30	312
1309 60 74	311
1309 60 76	312
1309 60 79	311
1309 60 83	311
1309 60 84	296
1309 60 86	296
1309 60 89	295
1 3096 08 9C	296
1309 60 92	304
1309 60 94	305
1309 60 96	304
1309 60 99	304
1309 64 14	239
1309 64 24	237
1309 66 16	238
1309 66 26	237
1309 69 04	237
1309 69 09	238
1309 69 14	237
1309 69 19	236
1309 70 03	362
1309 70 04	362
1309 70 06	362
1309 70 09	361
1309 89 82	218
1309 89 89	218
1309 99 09	218
1309 99 39	219
1309 99 49	218
1311	554
1313 00 01	410
1313 00 02	410
1313 00 07	415
1313 00 62	412
1313 00 69	410
1313 70 03	361
1313 70 04	361
1313 70 06	360
1313 70 09	360
1314 00 01	411
1314 00 02	412
1314 00 04	411
1319 19 09	682
1319 21 04	683
1319 21 09	683
1319 21 16	683
1319 21 45	683
1319 21 84	683
1319 21 89	683
1319 22 04	682
1319 22 45	682
1319 22 84	682
1319 36 06	682
1319 60 82	683
1319 60 84	683
1319 60 86	683
1319 60 89	683
1319 60 99	682
1319 64 14	682
1319 64 24	682
1319 66 16	682
1319 69 09	682
1319 70 06	682
1319 70 09	682
1319 89 82	682
1321	554
1323 00 01	410
1323 00 02	410
1323 00 07	415
1323 00 62	412
1323 00 69	410
1323 70 03	361
1323 70 04	361
1323 70 06	360

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
1323 70 09	360
1324 00 01	411
1324 00 02	412
1324 00 04	411
1328	607
1328 01	608
1328 09	608
1328 35 02	644
1328 35 05	644
1329	607
1329 01	608
1329 09	608
1329 35 02	645
1329 35 05	645
1329 35 12	645
1329 35 15	645
1330	607
1330 01	608
1330 09	608
1330 35 02	646
1330 35 05	646
1331 11	517
1331 19	517
1333 00 01	410
1333 00 02	410
1333 00 07	415
1333 00 69	410
1333 70 03	361
1333 70 04	361
1333 70 06	360
1333 70 09	360
1334 00 01	411
1334 00 02	412
1334 00 04	411
1338 35 02	651
1338 35 03	651
1338 35 12	650
1338 35 13	650
1339 35 12	651
1339 35 13	651
1341	554
1343 00 01	410
1343 00 02	410
1343 00 69	410
1343 70 03	361
1343 70 04	361
1343 70 06	360
1343 70 09	360
1344 00 01	411
1344 00 02	412
1344 00 04	411
1353 00 01	410
1353 00 02	410
1353 00 69	410
1353 70 03	361
1353 70 04	361
1353 70 06	360
1353 70 09	360
1354 00 01	411
1354 00 02	412
1354 00 04	411
1363 00 01	410
1363 00 02	410
1363 00 07	415
1363 00 62	412
1363 00 69	410
1363 70 03	361
1363 70 04	361
1363 70 06	360

арт. №	стр.
1363 70 09	360
1364 00 01	411
1364 00 02	412
1364 00 04	411
1366	554
1373 00 01	410
1373 00 02	410
1373 00 07	415
1373 00 69	410
1373 70 03	361
1373 70 04	361
1373 70 06	360
1373 70 09	360
1374 00 01	411
1374 00 02	412
1374 00 04	411
1381 01	516
1381 09	516
1381 21	516
1381 29	516
1381 31	517
1381 39	517
1381 41	516
1381 49	516
1381 51	516
1381 59	516
1381 65	516
1381 69	516
1382 01	517
1382 09	517
1383 00 01	410
1383 00 02	410
1383 00 69	410
1383 70 03	361
1383 70 04	361
1383 70 06	360
1383 70 09	360
1384 00 01	411
1384 00 02	412
1384 00 04	411
1388	554
1391	554
1392	554
1393 00 01	410
1393 00 02	410
1393 00 69	410
1393 70 03	361
1393 70 04	361
1393 70 06	360
1393 70 09	360
1394	554
1394 00 01	411
1394 00 02	412
1394 00 04	411
1403 02	202
1403 09	202
1403 14 04	202
1403 16 06	202
1403 19 09	202
1404 00 01	13
1404 00 02	13
1404 00 04	13
1404 00 10	13
1404 03 01	87
1404 03 02	87
1404 03 04	87
1405 00 01	13
1405 00 02	13
1405 00 07	414

арт. №	стр.
1405 00 69	13
1405 03 01	87
1405 03 02	87
1405 03 69	87
1405 70 03	13
1405 70 04	13
1405 70 06	13
1405 70 09	13
1405 71 03	87
1405 71 04	87
1405 71 06	87
1405 71 09	87
1407	496
1407 00 01	120
1407 00 02	120
1407 00 69	120
1407 01	496
1407 14 04	120
1407 16 06	120
1407 19 09	120
1407 20 45	120
1407 20 89	120
1407 60 82	120
1407 60 84	120
1407 60 86	120
1407 60 89	120
1407 70 03	120
1407 70 04	120
1407 70 06	120
1407 70 09	120
1407 89 82	120
1407 89 89	120
1408 00 01	120
1408 00 02	120
1408 00 04	120
1409	498
1409 00 01	123
1409 00 02	123
1409 00 69	123
1409 01	498
1409 14 04	123
1409 16 06	123
1409 19 09	123
1409 20 45	123
1409 20 89	123
1409 35 02	629
1409 35 05	629
1409 35 12	641
1409 35 15	641
1409 60 82	123
1409 60 84	123
1409 60 86	123
1409 60 89	123
1409 70 03	123
1409 70 04	123
1409 70 06	123
1409 70 09	123
1409 89 82	123
1409 89 89	123
1410 00 01	123
1410 00 02	123
1410 00 04	123
1410 35 02	642
1410 35 05	642
1412 02	147
1412 09	147
1412 14 04	192
1412 16 06	147
1412 19 09	147

арт. №	стр.
1414 00 10	16
1415 00 01	16
1415 00 02	16
1415 00 69	16
1415 02 01	17
1415 02 02	17
1415 02 69	17
1415 70 03	15
1415 70 04	15
1415 70 06	15
1415 70 09	15
1415 71 03	17
1415 71 04	17
1415 71 06	17
1415 71 09	17
1416 00 01	16
1416 00 02	16
1416 00 04	16
1416 02 01	17
1416 02 04	17
1417 00 01	20
1417 00 02	20
1417 00 69	20
1417 71 03	20
1417 71 04	20
1417 71 06	20
1417 71 09	20
1418 00 01	20
1418 00 02	377
1418 00 04	20
1424 00 01	19
1424 00 02	377
1424 00 04	19
1424 10 04	375
1425 00 01	19
1425 00 02	19
1425 00 69	19
1425 71 03	19
1425 71 04	19
1425 71 06	19
1425 71 09	19
1426 00 01	15
1426 00 02	15
1426 00 69	15
1426 70 03	15
1426 70 04	15
1426 70 06	15
1426 70 09	15
1427 02	130
1427 09	130
1427 14 04	130
1427 16 06	130
1427 19 09	130
1431 02	139
1431 04	139
1431 09	139
1431 14 04	139
1431 16 06	139
1431 19 09	139
1431 70 03	139
1432 02	140
1432 04	140
1432 07	140
1432 09	140
1432 14 04	140
1432 16 06	140
1432 19 09	140
1432 20 06	141
1432 20 45	141

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
1432 20 89	141
1432 70 03	140
1434 00 01	23
1434 00 02	23
1434 00 04	23
1434 00 07	414
1434 00 10	23
1434 01 01	381
1434 01 02	86
1434 01 04	86
1434 01 07	415
1434 03 01	88
1434 03 02	88
1434 03 04	88
1434 03 07	415
1435 00 01	23
1435 00 02	23
1435 00 69	23
1435 01 01	86
1435 01 02	86
1435 01 69	86
1435 03 01	88
1435 03 02	88
1435 03 69	88
1435 70 03	23
1435 70 04	23
1435 70 06	23
1435 70 09	23
1435 71 03	86
1435 71 04	86
1435 71 06	86
1435 71 09	86
1435 72 03	333
1435 72 04	88
1435 72 06	88
1435 72 09	88
1436 00 01	15
1436 00 02	15
1436 00 04	15
1436 10 04	376
1437 00 01	24
1437 00 02	24
1437 00 69	24
1437 70 03	24
1437 70 04	24
1437 70 06	24
1437 70 09	24
1458 01	126
1458 02	126
1458 09	126
1461 02	131
1461 09	131
1461 19 09	131
1463 02	132
1463 09	132
1463 14 04	132
1463 16 06	132
1463 19 09	132
1464 02	133
1464 09	133
1464 14 04	133
1464 16 06	133
1464 19 09	133
1465 00 01	24
1465 00 02	24
1465 00 69	24
1465 70 03	24
1465 70 04	24
1465 70 06	24

арт. №	стр.
1465 70 09	24
1465 90 04	24
1465 90 11	24
1468 01	121
1468 02	121
1468 09	121
1469 01	124
1469 02	124
1469 09	124
1472 02	131
1472 09	131
1472 14 04	131
1472 16 06	131
1472 19 09	131
1474 02	202
1474 04	355
1474 09	202
1474 14 04	202
1474 16 06	202
1474 19 09	202
1480 02	134
1480 09	134
1480 19 09	134
1483 01	137
1483 02	137
1483 04	137
1483 09	137
1483 11	137
1483 14 04	137
1483 16 06	137
1483 19 09	137
1483 70 03	137
1484 01	136
1484 02	136
1484 04	136
1484 09	136
1484 11	136
1484 14 04	136
1484 16 06	136
1484 19 09	136
1484 20 45	431
1484 20 89	431
1484 70 03	137
1486 01	609
1486 02	609
1486 09	609
1487 00	15
1488 00 62	111
1488 71 15	111
1492 02	133
1492 09	133
1492 19 09	133
1496 01	28
1496 02	28
1496 04	28
1496 09	28
1496 11	28
1496 14 04	28
1496 16 06	28
1496 19 09	28
1496 70 03	18
1496 70 04	18
1496 70 06	18
1496 70 09	18
1504 00 11	94
1504 00 12	94
1504 00 79	94
1504 71 03	94
1504 71 04	94

арт. №	стр.
1504 71 06	94
1504 71 09	94
1504 90 14	94
1504 90 21	94
1505 00 11	27
1505 00 12	27
1505 00 79	27
1505 70 03	27
1505 70 04	27
1505 70 06	27
1505 70 09	27
1505 90 14	27
1505 90 21	27
1506 14 04	93
1506 16 06	93
1506 19 09	93
1506 60 82	94
1506 60 84	94
1506 60 86	94
1506 60 89	94
1506 89 82	93
1506 89 89	93
1507 14 04	27
1507 16 06	27
1507 19 09	27
1507 60 82	27
1507 60 84	27
1507 60 86	27
1507 60 89	27
1507 89 82	27
1507 89 89	27
1518 11	599
1518 12	599
1518 19	599
1519 11	597
1519 12	597
1519 19	597
1529	598
1529 01	598
1529 09	598
1530	602
1530 01	602
1530 09	602
1550	591
1550 01	591
1550 09	591
1551	595
1551 09	595
1551 11	595
1552	596
1552 09	596
1552 11	596
1552 21	598
1552 22	598
1552 29	598
1553	593
1553 09	593
1553 11	593
1557	594
1557 01	594
1557 09	594
1558	596
1558 01	596
1558 09	596
1559	592
1559 01	592
1559 09	592
1565	596
1565 09	596

арт. №	стр.
1565 11	596
1568	599
1568 01	599
1568 09	599
1569	600
1569 01	600
1569 09	600
1570 14 04	13
1570 16 06	13
1570 19 09	13
1571 14 04	23
1571 16 06	23
1571 19 09	23
1572 14 04	15
1572 16 06	15
1572 19 09	15
1573 14 04	19
1573 16 06	19
1573 19 09	19
1577 14 04	20
1577 16 06	20
1577 19 09	20
160	786
1600	60
1600 02	60
1601	55
1605 10	59
1605 14	59
161	114
1610 03	57
1610 13	57
1611	667
1613	667
1614	667
1615	661
1617	661
1618	661
1620 14 04	13
1620 14 14	87
1620 16 06	13
1620 16 16	87
1620 19 09	13
1620 19 19	87
1620 20 05	87
1620 20 15	14
1620 20 25	14
1620 20 35	14
1620 20 45	14
1620 20 49	87
1620 20 59	14
1620 20 69	14
1620 20 79	14
1620 20 89	14
1620 60 42	14
1620 60 44	14
1620 60 46	14
1620 60 49	14
1620 60 52	14
1620 60 54	14
1620 60 56	14
1620 60 59	14
1620 60 62	14
1620 60 64	14
1620 60 66	14
1620 60 69	14
1620 60 72	87
1620 60 74	87
1620 60 76	87
1620 60 79	87

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
1620 60 82	13
1620 60 84	13
1620 60 86	13
1620 60 89	13
1620 89 12	87
1620 89 19	87
1620 89 82	13
1620 89 89	13
1621 14 04	15
1621 16 06	15
1621 19 02	111
1621 19 09	15
1621 20 35	16
1621 20 45	16
1621 20 49	111
1621 20 79	16
1621 20 89	16
1621 60 62	111
1621 60 64	111
1621 60 69	111
1621 60 72	16
1621 60 74	16
1621 60 76	16
1621 60 79	16
1621 60 82	15
1621 60 84	15
1621 60 86	15
1621 60 89	15
1621 89 02	111
1621 89 82	15
1621 89 89	15
1622 14 04	19
1622 16 06	19
1622 19 09	19
1622 20 45	19
1622 20 89	19
1622 60 82	19
1622 60 84	19
1622 60 86	19
1622 60 89	19
1622 89 82	19
1622 89 89	19
1623 14 04	23
1623 16 06	23
1623 19 09	23
1623 20 45	23
1623 20 89	23
1623 60 82	23
1623 60 84	23
1623 60 86	23
1623 60 89	23
1623 89 82	23
1623 89 89	23
1624 14 04	20
1624 16 06	20
1624 19 09	20
1624 20 45	20
1624 20 89	20
1624 60 82	20
1624 60 84	20
1624 60 86	20
1624 60 89	20
1624 89 82	20
1624 89 89	20
1625 14 04	86
1625 16 06	86
1625 19 09	86
1625 20 45	87
1625 20 89	87
1625 60 82	86
1625 60 84	86
1625 60 86	86
1625 60 89	86
1625 89 82	86
1625 89 89	86
1626 14 04	14
1626 16 06	14
1626 19 09	14
1626 60 82	15
1626 60 84	15
1626 60 86	15
1626 60 89	15
1626 89 82	14
1626 89 89	14
1627 14 04	23
1627 16 06	23
1627 19 09	23
1627 20 45	24
1627 20 89	24
1627 60 82	23
1627 60 84	23
1627 60 86	23
1627 60 89	23
1627 89 82	23
1627 89 89	23
1628 14 04	16
1628 16 06	16
1628 19 09	16
1628 60 74	17
1628 60 76	17
1628 60 79	17
1628 60 82	17
1628 60 84	17
1628 60 86	17
1628 60 89	17
1628 89 82	16
1628 89 89	16
1629	593
1629 01	593
1629 09	593
1632 14 04	45
1632 16 06	45
1632 19 09	45
1632 20 45	46
1632 20 89	46
1632 60 86	45
1632 60 89	45
1632 89 82	45
1632 89 89	45
1633 14 04	46
1633 16 06	46
1633 19 09	46
1633 20 45	46
1633 20 89	46
1633 60 86	46
1633 60 89	46
1633 89 82	46
1633 89 89	46
1634 00 01	46
1634 00 02	46
1634 00 69	46
1634 01 01	46
1634 01 02	46
1634 01 04	46
1634 71 03	46
1634 71 04	46
1634 71 06	46
1634 71 09	46
1635 00 01	46
1635 00 02	46
1635 00 69	46
1635 01 01	46
1635 01 02	46
1635 01 04	46
1635 71 03	46
1635 71 04	46
1635 71 06	46
1635 71 09	46
1636 40	677
1637	661
1640 14 04	64
1640 16 06	64
1640 19 09	64
1640 20 35	509
1640 20 45	63
1640 20 79	509
1640 20 89	63
1640 60 82	64
1640 60 84	64
1640 60 86	64
1640 60 89	64
1640 60 92	63
1640 60 94	63
1640 60 96	63
1640 60 99	63
1640 89 82	64
1640 89 84	63
1640 89 89	64
1640 89 92	63
1640 89 99	63
1640 99 06	63
1640 99 09	63
1641 00 01	64
1641 00 02	64
1641 00 69	64
1641 71 03	64
1641 71 04	64
1641 71 06	64
1641 71 09	64
1641 71 14	63
1641 71 16	63
1641 71 19	63
1641 71 34	63
1641 90 04	64
1641 90 11	64
1644 14 04	88
1644 16 06	88
1644 19 09	88
1644 20 45	88
1644 20 89	88
1644 60 82	261
1644 60 84	88
1644 60 86	88
1644 60 89	88
1644 89 82	88
1644 89 89	88
1647	465
1647 01	465
1647 65	465
1647 69	465
1651 19 49	66
1651 19 59	67
1651 19 69	67
1651 20 49	67
1651 20 69	67
1651 20 89	67
1651 60 42	66
1651 60 49	66
1651 60 52	67
1651 60 59	67
1651 60 62	67
1651 60 69	67
1651 71 09	66
1651 72 09	67
1651 73 09	67
1 6599 01	45
1661 19 49	66
1661 20 49	66
1661 60 42	66
1661 60 49	66
1661 71 09	66
1665 14 04	24
1665 16 06	24
1665 19 09	24
1665 20 45	25
1665 20 89	25
1665 60 82	24
1665 60 84	24
1665 60 86	24
1665 60 89	24
1665 89 82	24
1665 89 89	24
1674 14 04	47
1674 16 06	47
1674 19 09	47
1674 60 84	47
1674 60 86	47
1674 60 89	47
1674 89 82	47
1674 89 89	47
1675	59
1675 04	59
1676	59
1676 01	59
1676 02	59
1676 03	59
1677 35 00	649
1678	55
1678 01	55
1678 02	55
1678 03	55
1678 04	55
1679	56
1679 01	56
1679 02	56
1679 03	56
1679 04	56
1680	61
1681 00	570
1681 05	570
1681 07	570
1682 00	571
1682 05	571
1682 07	571
1683 00	572
1683 05	572
1683 07	572
1684 00	572
1684 05	572
1684 07	572
1686	12
1686 01	60
1687	60
1688 35 00	650
1691 00	571

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
1691 05	571
1691 07	571
1692 00	571
1692 05	571
1692 07	571
1693 00	572
1693 05	572
1693 07	572
1694 00	572
1694 05	572
1694 07	572
1696 14 04	17
1696 16 06	17
1696 19 09	17
1696 60 72	18
1696 60 74	18
1696 60 76	18
1696 60 79	18
1696 60 82	17
1696 60 84	17
1696 60 86	17
1696 60 89	17
1696 89 82	17
1696 89 89	17
1701 05	80
1701 06	79
1701 07	80
1705 01 04	402
172 01	97
173	97
1735 00 01	49
1735 00 02	49
1735 00 69	49
1735 90 04	49
1735 90 11	49
1736 00 01	49
1736 00 02	49
1736 00 69	49
1736 90 04	49
1736 90 11	49
1738 00 01	48
1738 00 02	48
1738 00 69	48
1738 90 04	48
1738 90 11	48
1803 35 00	652
1803 35 12	651
1803 35 15	651
1806	662
1807	668
1808	668
1809	560
1811 10	555
1811 12	555
1811 13	555
1812	466
1812 01	466
1813	678
1813 05	518
1813 09	518
1814 35 12	652
1814 35 15	652
1815 35 15	651
1816 35 15	652
1816 35 25	652
1817 05	518
1817 09	518
1818	62
1818 01	63

арт. №	стр.
1820 35 00	644
1822 35 01	648
1822 35 02	648
1822 35 03	648
1823 05	518
1823 09	518
1824	560
183 01	97
1848	684
1849	684
1861	90
1861 01	90
1870	560
187 00	62
1871	573
1 8799 01	61
1880 01	662
1881 01	662
188 11	62
1884	608
1887	510
1889 35 05	652
1895 10	560
1895 12	560
1895 13	560
1901	662
1903	655
1904	653
1905 00 02	142
1905 00 69	142
1905 70 03	142
1905 70 04	142
1905 80 01	51
1905 80 02	51
1905 80 03	51
1905 80 04	51
1905 80 05	51
1905 80 06	52
1905 80 07	52
1905 80 08	52
1905 80 09	52
1905 80 10	52
1905 80 11	53
1905 80 12	53
1905 80 13	53
1905 80 14	53
1906	666
191	82
1913	684
1914	684
1949 35 05	646
1962 01	662
1964 00 01	555
1965 02 03	556
1965 02 08	556
1966 02 15	555
1989	153
1990	154
1992	154
1993	154
1994	154
2026 00 01	107
2026 00 02	107
2026 00 69	107
2026 14 04	107
2026 16 06	107
2026 19 09	107
2026 20 35	493
2026 20 45	107

арт. №	стр.
2026 20 79	493
2026 20 89	107
2026 60 82	107
2026 60 84	107
2026 60 86	107
2026 60 89	107
2026 71 03	107
2026 71 04	107
2026 71 06	107
2026 71 09	107
2026 89 82	107
2026 89 89	107
2026 90 04	107
2026 90 11	107
2030 00 01	108
2030 00 02	108
2030 00 69	108
2030 14 04	108
2030 16 06	108
2030 19 09	108
2030 20 35	493
2030 20 45	108
2030 20 79	493
2030 20 89	108
2030 60 82	108
2030 60 84	108
2030 60 86	108
2030 60 89	108
2030 71 03	108
2030 71 04	108
2030 71 06	108
2030 71 09	108
2030 89 82	108
2030 89 89	108
2030 90 04	108
2030 90 11	108
2031 00 01	109
2031 00 02	109
2031 00 69	109
2031 14 04	109
2031 16 06	109
2031 19 09	109
2031 60 82	109
2031 60 84	109
2031 60 86	109
2031 60 89	109
2031 71 03	109
2031 71 04	109
2031 71 06	109
2031 71 09	109
2031 89 82	109
2031 89 89	109
2031 90 04	109
2031 90 11	109
2034 00 01	106
2034 00 02	106
2034 00 69	106
2034 14 04	105
2034 16 06	105
2034 19 09	105
2034 20 35	492
2034 20 45	106
2034 20 79	492
2034 20 89	106
2034 60 82	106
2034 60 84	106
2034 60 86	106
2034 60 89	106
2034 71 03	106

арт. №	стр.
2034 71 04	106
2034 71 06	106
2034 71 09	106
2034 89 82	105
2034 89 89	105
2034 90 04	106
2034 90 11	106
2040	45
2041	45
2044 00 01	105
2044 00 02	105
2044 00 69	105
2044 14 04	104
2044 16 06	104
2044 19 09	104
2044 60 82	104
2044 60 84	104
2044 60 86	104
2044 60 89	104
2044 71 03	104
2044 71 04	104
2044 71 06	104
2044 71 09	104
2044 89 82	104
2044 89 89	104
2044 90 04	105
2044 90 11	105
2045 20 35	492
2045 20 79	492
2411 11 06	861
2411 11 09	861
2411 11 89	861
2411 12 00	861
2411 12 06	861
2411 12 09	861
2411 12 89	861
2412 11 06	861
2412 11 09	861
2412 11 89	861
2412 12 06	862
2412 12 09	862
2412 12 89	862
2412 13 06	862
2412 13 09	862
2412 13 89	862
2600 05	144
2600 09	144
2600 20 45	502
2600 20 89	502
2771	82
2779	844
2819 01	38
2819 89 82	38
2819 89 89	38
2819 99 09	38
2819 99 39	38
2819 99 49	38
2830 10	38
2834 10	467
2834 11	467
2834 20 45	467
2834 20 89	467
2835 10	468
2835 11	468
2835 20 45	468
2835 20 89	468
2844 01	28

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
2860 10	39
2861 10	41
2862 10	42
2867 10	40
2873	40
2874	41
2875	39
2880 00 04	155
2880 00 69	155
2880 14 04	155
2880 16 06	155
2880 60 82	155
2880 60 84	155
2880 60 86	155
2880 60 89	155
2880 70 03	155
2880 70 04	155
2880 70 06	155
2880 70 09	155
2880 89 89	155
2880 99 09	155
2882 00 04	157
2882 00 69	157
2882 14 04	156
2882 16 06	156
2882 60 82	157
2882 60 84	157
2882 60 86	157
2882 60 89	157
2882 70 03	157
2882 70 04	157
2882 70 06	157
2882 70 09	157
2882 89 16	156
2882 89 89	156
2882 99 09	156
2884 00 04	156
2884 00 69	156
2884 14 04	156
2884 16 06	156
2884 60 82	156
2884 60 84	156
2884 60 86	156
2884 60 89	156
2884 70 03	156
2884 70 04	156
2884 70 06	156
2884 70 09	156
2884 89 16	156
2884 89 89	156
2884 99 09	156
2885	39
2885 00 00	158
2885 00 01	157
2891 10	43
2896 10	43
2897	42
2898	42
2919	99
2930	98
2931	99
2948	48
2948 10	47
2951 14 04	51
2951 16 06	51
2951 19 09	51
2951 20 45	51
2951 20 89	51
2951 60 82	51

арт. №	стр.
2951 60 84	51
2951 60 86	51
2951 60 89	51
2951 70 03	51
2951 70 04	51
2951 70 06	51
2951 70 09	51
2951 89 82	51
2951 89 89	51
2952 14 04	52
2952 16 06	52
2952 19 09	52
2952 20 45	52
2952 20 89	52
2952 60 82	52
2952 60 84	52
2952 60 86	52
2952 60 89	52
2952 70 03	52
2952 70 04	52
2952 70 06	52
2952 70 09	52
2952 89 82	52
2952 89 89	52
2953 14 04	50
2953 16 06	50
2953 19 09	50
2953 20 45	50
2953 20 89	50
2953 60 82	50
2953 60 84	50
2953 60 86	50
2953 60 89	50
2953 70 03	50
2953 70 04	50
2953 70 06	50
2953 70 09	50
2953 89 82	50
2953 89 89	50
2968 01	113
2969	98
2995	77
2996	78
3002 40	674
3003 40	674
3005 40	675
3006 40	674
3007 40	674
3008 40	675
3012 40	675
3016 40	675
3031	12
3032	18
3032 12	18
3033 03	19
3035	20
3035 20	86
3035 50	20
3036	12
3036 50	12
3037	12
3038 08	21
3042 35 12	636
3042 35 15	636
3042 35 42	636
3042 35 45	636
3042 35 52	772
3042 35 55	772
3045	665

арт. №	стр.
3046	664
3048 35 12	637
3048 35 15	637
3048 35 22	624
3048 35 25	624
3048 35 32	636
3048 35 35	636
3055 35 12	637
3055 35 15	637
3055 35 42	638
3055 35 45	638
3065 35 12	638
3065 35 15	638
3065 35 42	769
3065 35 45	769
3065 35 52	772
3065 35 55	772
3065 35 62	638
3065 35 65	638
3072 35 02	623
3072 35 05	623
3075 35 02	624
3075 35 05	624
3075 35 22	626
3075 35 25	626
3075 35 32	639
3075 35 35	639
3076 35 02	620
3076 35 05	620
3076 35 22	620
3076 35 25	620
3076 35 42	635
3076 35 45	635
3076 35 52	621
3076 35 55	621
3077 35 02	620
3077 35 05	620
3086 35 12	633
3086 35 15	633
3086 35 22	633
3086 35 25	633
3086 35 32	634
3086 35 35	634
3086 35 42	635
3086 35 45	635
3086 35 52	772
3086 35 55	772
3142	665
3146	665
3176 35 02	621
3176 35 05	621
3271 35 02	625
3271 35 05	625
3272 35 12	627
3272 35 15	627
33 1532 00 02	152
33 1532 00 69	152
33 1532 14 04	152
33 1532 16 06	152
33 1532 19 09	152
33 1532 20 45	152
33 1532 20 89	152
33 1532 60 82	152
33 1532 60 84	152
33 1532 60 86	152
33 1532 60 89	152
33 1532 70 03	152
33 1532 70 04	152
33 1532 70 06	152

арт. №	стр.
33 1532 70 09	152
33 1532 89 82	152
33 1532 89 89	152
33 1532 90 04	152
33 1532 90 11	152
33 1539 00 02	153
33 1539 00 69	153
33 1539 14 04	153
33 1539 16 06	153
33 1539 19 09	153
33 1539 20 45	153
33 1539 20 89	153
33 1539 60 82	153
33 1539 60 84	153
33 1539 60 86	153
33 1539 60 89	153
33 1539 70 03	153
33 1539 70 04	153
33 1539 70 06	153
33 1539 70 09	153
33 1539 89 82	153
33 1539 89 89	153
33 1539 90 04	153
33 1539 90 11	153
33 1540 00 02	148
33 1540 00 69	148
33 1540 14 04	148
33 1540 16 06	148
33 1540 19 09	148
33 1540 20 45	148
33 1540 20 89	148
33 1540 60 82	148
33 1540 60 84	148
33 1540 60 86	148
33 1540 60 89	148
33 1540 70 03	148
33 1540 70 04	148
33 1540 70 06	148
33 1540 70 09	148
33 1540 89 82	148
33 1540 89 89	148
33 1540 90 04	148
33 1540 90 11	148
33 1541 00 02	149
33 1541 00 69	149
33 1541 14 04	149
33 1541 16 06	149
33 1541 19 09	149
33 1541 20 45	149
33 1541 20 89	149
33 1541 60 82	149
33 1541 60 84	149
33 1541 60 86	149
33 1541 60 89	149
33 1541 70 03	149
33 1541 70 04	149
33 1541 70 06	149
33 1541 70 09	149
33 1541 89 82	149
33 1541 89 89	149
33 1541 90 04	149
33 1541 90 11	149
33 1542 00 02	150
33 1542 00 69	150
33 1542 14 04	150
33 1542 16 06	150
33 1542 19 09	150
33 1542 20 45	150
33 1542 20 89	150

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
33 1542 60 82	150
33 1542 60 84	150
33 1542 60 86	150
33 1542 60 89	150
33 1542 70 03	150
33 1542 70 04	150
33 1542 70 06	150
33 1542 70 09	150
33 1542 89 82	150
33 1542 89 89	150
33 1542 90 04	150
33 1542 90 11	150
33 1543 00 02	151
33 1543 00 69	151
33 1543 14 04	151
33 1543 16 06	151
33 1543 19 09	151
33 1543 20 45	151
33 1543 20 89	151
33 1543 60 82	151
33 1543 60 84	151
33 1543 60 86	151
33 1543 60 89	151
33 1543 70 03	151
33 1543 70 04	151
33 1543 70 06	151
33 1543 70 09	151
33 1543 89 82	151
33 1543 89 89	151
33 1543 90 04	151
33 1543 90 11	151
3446	659
3562 35 02	628
3562 35 05	628
3566 35 02	628
3566 35 05	628
3811	487
3811 01	487
3811 20 45	487
3811 20 89	487
3812	487
3812 01	487
3812 20 45	487
3812 20 89	487
3821 20	92
3822 10	92
3826 10	26
3831 10	93
3831 20	93
3832 10	93
3836 20	26
3838 00	464
3841	88
3842	89
3846 00	464
3851	90
3852	90
3856 20	27
3861	112
3861 01	112
3875 00	464
3876 00	464
3877 00	464
3893 00	464
3906 40	676
3956 19	25
3966	25
4000 99 30	672
4000 99 40	672
4000 99 50	672
4006 41	673
4040	674
4108 14 04	171
4108 16 06	171
4108 19 09	171
4108 19 62	171
4108 60 82	250
4108 60 84	250
4108 60 86	250
4108 60 89	250
4108 89 62	171
4108 89 82	171
4108 89 89	171
4109 00 02	370
4109 00 69	370
4109 14 04	164
4109 16 06	164
4109 19 09	164
4109 20 45	419
4109 20 89	419
4109 60 82	244
4109 60 84	244
4109 60 86	244
4109 60 89	244
4109 70 03	320
4109 70 04	320
4109 70 06	320
4109 70 09	320
4109 89 82	164
4109 89 89	164
4109 90 04	370
4109 90 11	370
4110 00 02	370
4110 00 69	370
4110 00 73	373
4110 00 77	373
4110 00 82	373
4110 19 09	164
4110 19 13	170
4110 19 14	170
4110 19 15	170
4110 20 03	421
4110 20 07	421
4110 20 22	421
4110 20 45	419
4110 20 89	419
4110 60 13	249
4110 60 14	249
4110 60 15	249
4110 60 82	244
4110 60 84	244
4110 60 86	244
4110 60 89	244
4110 70 09	320
4110 71 13	325
4110 71 14	325
4110 71 15	325
4110 89 13	170
4110 89 14	170
4110 89 15	170
4110 89 82	164
4110 89 89	164
4114 00 01	368
4114 00 04	368
4115 00 01	368
4115 00 02	368
4115 00 69	368
4115 70 03	318
4115 70 04	318
4115 70 06	318
4115 70 09	318
4123 14 04	162
4123 16 06	162
4123 19 09	162
4123 20 45	418
4123 20 89	418
4123 60 82	242
4123 60 84	242
4123 60 86	242
4123 60 89	242
4123 89 82	162
4123 89 89	162
4134 00 01	369
4134 00 02	369
4134 00 04	369
4135 00 01	369
4135 00 02	369
4135 00 07	414
4135 00 69	369
4135 70 03	318
4135 70 04	318
4135 70 06	318
4135 70 09	318
4143 14 04	162
4143 16 06	162
4143 19 09	162
4143 19 12	169
4143 19 13	169
4143 19 14	169
4143 20 45	418
4143 20 89	418
4143 60 12	248
4143 60 13	248
4143 60 14	248
4143 60 82	242
4143 60 84	242
4143 60 86	242
4143 60 89	242
4143 89 12	169
4143 89 13	169
4143 89 14	169
4143 89 82	162
4143 89 89	162
4145 20	462
4145 20 45	463
4145 20 89	463
4145 21	462
4149 14 04	163
4149 16 06	163
4149 19 09	163
4149 60 82	243
4149 60 84	243
4149 60 86	243
4149 60 89	243
4149 89 82	163
4149 89 89	163
4152 00 01	374
4152 00 02	374
4152 00 69	374
4152 71 03	325
4152 71 04	325
4152 71 06	325
4152 71 09	325
4152 71 15	325
4152 90 04	374
4163 14 04	168
4163 16 06	168
4163 19 09	168
4163 60 82	247
4163 60 84	247
4163 60 86	247
4163 60 89	247
4163 70 03	323
4163 70 04	323
4163 70 06	323
4163 70 09	323
4163 89 82	168
4163 89 89	168
4211	589
4211 09	589
4212	590
4212 09	590
4246	660
4256 35 02	644
4256 35 05	644
4256 35 22	631
4256 35 25	631
4280	657
4283	664
4286	658
4288	659
4290	661
4290 35 02	643
4290 35 05	643
4290 35 12	631
4290 35 15	631
4291	661
4291 35 05	643
4293	658
4294	659
4322	657
4323	658
4324	659
4342	666
4370	657
4386	659
4391	660
4412	655
4416	653
4432	660
4447	655
4448	654
4449	655
4450	654
4462	654
4466	653
4468	137
4470	137
4471 35 12	639
4471 35 15	640
4477 09	682
4478 09	682
4502 10	134
4505 02	146
4508 20	502
4508 21	502
4515 10	135
4515 15	135
4515 20	135
4522 10	135
4538	118
4539	121
4540 01	126
4540 02	127

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
4540 04	127
4541 01	128
4541 04	129
4541 05	128
4541 07	129
4541 09	129
4542 01	126
4542 02	128
4554 01	118
4555 01	122
4562	121
4568	118
4572 05	145
4572 09	145
4573 05	145
4573 09	145
4582	119
4583	119
4586	119
4587	122
4588	124
4594 10	136
4604	683
4605	683
4606	682
4631	664
4700 30	672
4700 40	672
4706 35 12	632
4706 35 15	632
4706 35 22	631
4706 35 25	631
4706 35 32	632
4706 35 35	632
4708 19 09	171
4708 60 82	251
4708 60 84	251
4708 60 86	251
4708 60 89	251
4708 70 03	326
4708 70 04	326
4708 70 06	326
4708 70 09	326
4708 89 82	171
4708 89 89	171
4714 00 01	368
4714 00 02	368
4714 00 04	368
4715	587
4715 00 01	368
4715 00 02	368
4715 00 62	373
4715 00 69	368
4715 00 73	373
4715 00 77	373
4715 00 82	373
4715 01	587
4715 09	587
4715 70 03	318
4715 70 04	318
4715 70 06	318
4715 70 09	318
4715 70 13	324
4715 70 14	324
4715 70 15	324
4715 71 13	324
4715 71 14	324
4715 71 15	324
4716	587

арт. №	стр.
4716 01	587
4716 09	587
4718	588
4718 01	588
4718 09	588
4719	588
4719 01	588
4719 09	588
4720 20 45	420
4720 20 89	420
4720 60 82	245
4720 60 84	245
4720 60 86	245
4720 60 89	245
4720 89 82	166
4720 89 89	166
4720 99 09	166
4720 99 39	166
4720 99 49	166
4721 30	673
4721 40	673
4722 89 82	165
4722 89 89	165
4722 99 09	165
4722 99 39	165
4722 99 49	165
4723 14 04	162
4723 16 06	162
4723 19 09	162
4723 19 14	168
4723 20 45	418
4723 20 89	418
4723 60 82	242
4723 60 84	242
4723 60 86	242
4723 60 89	242
4723 89 14	168
4723 89 82	162
4723 89 89	162
4727 14 04	164
4727 16 06	164
4727 19 09	164
4727 20 45	419
4727 20 89	419
4727 60 82	243
4727 60 84	243
4727 60 86	243
4727 60 89	243
4727 89 82	164
4727 89 89	164
4728 00 01	369
4728 00 02	369
4728 00 69	369
4728 20 45	419
4728 20 89	419
4728 71 03	319
4728 71 04	319
4728 71 06	319
4728 71 09	319
4729 00 01	371
4729 00 02	371
4729 00 69	371
4729 20 45	420
4729 20 89	420
4729 60 82	244
4729 60 84	244
4729 60 86	244
4729 60 89	244
4729 70 03	321

арт. №	стр.
4729 70 04	321
4729 70 06	321
4729 70 09	321
4729 89 82	165
4729 89 89	165
4729 90 04	371
4729 90 11	371
4729 99 09	165
4729 99 39	165
4729 99 49	165
4734 00 01	368
4734 00 02	368
4734 00 04	368
4735 00 01	368
4735 00 02	368
4735 00 07	414
4735 00 69	368
4735 70 03	318
4735 70 04	318
4735 70 06	318
4735 70 09	318
4738 00 01	369
4738 00 02	369
4738 00 63	324
4738 00 69	369
4738 70 03	319
4738 70 04	319
4738 70 06	319
4738 70 09	319
4739 00 01	369
4739 00 02	369
4739 00 69	369
4739 35 05	613
4739 70 03	319
4739 70 04	319
4739 70 06	319
4739 70 09	319
4739 70 13	324
4739 70 14	324
4739 70 15	324
4739 71 13	325
4739 71 14	325
4739 71 15	325
4739 90 04	369
4740 35 12	612
4740 35 15	612
4740 35 21	618
4740 35 23	618
4740 35 24	619
4740 35 27	619
4740 35 33	618
4741 35 12	613
4741 35 15	613
4742 89 82	165
4742 89 89	165
4742 99 09	165
4742 99 39	165
4742 99 49	165
4743 14 04	162
4743 16 06	162
4743 19 03	169
4743 19 07	169
4743 19 09	162
4743 19 12	168
4743 19 13	168
4743 19 14	168
4743 19 22	169
4743 20 03	421
4743 20 07	421

арт. №	стр.
4743 20 22	421
4743 20 45	418
4743 20 89	418
4743 60 03	248
4743 60 07	248
4743 60 09	248
4743 60 12	247
4743 60 13	247
4743 60 14	247
4743 60 22	248
4743 60 39	248
4743 60 49	248
4743 60 79	248
4743 60 82	242
4743 60 84	242
4743 60 86	242
4743 60 89	242
4743 89 03	169
4743 89 07	169
4743 89 12	168
4743 89 13	168
4743 89 14	168
4743 89 22	169
4743 89 82	162
4743 89 89	162
4744 14 04	167
4744 16 06	167
4744 19 09	167
4744 19 49	198
4744 20 45	421
4744 20 79	435
4744 20 89	421
4744 60 42	278
4744 60 49	278
4744 60 82	246
4744 60 84	246
4744 60 86	246
4744 60 89	246
4744 89 82	167
4744 89 89	167
4745 20	462
4745 20 45	462
4745 20 89	462
4745 21	462
4746 14 04	167
4746 16 06	167
4746 19 09	167
4746 60 82	246
4746 60 84	246
4746 60 86	246
4746 60 89	246
4746 89 82	167
4746 89 89	167
4747 00 01	371
4747 00 02	371
4747 00 69	371
4747 71 03	322
4747 71 04	322
4747 71 06	322
4747 71 09	322
4748 00 01	372
4748 00 02	372
4748 00 69	372
4748 71 03	323
4748 71 04	323
4748 71 06	323
4748 71 09	323
4749 14 04	163
4749 16 06	163

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
4749 19 09	163
4749 60 82	243
4749 60 84	243
4749 60 86	243
4749 60 89	243
4749 89 82	163
4749 89 89	163
4750 14 04	163
4750 16 06	163
4750 19 02	169
4750 19 03	169
4750 19 07	169
4750 19 09	163
4750 19 13	170
4750 19 14	170
4750 19 15	170
4750 60 02	248
4750 60 03	248
4750 60 07	248
4750 60 13	249
4750 60 14	249
4750 60 15	249
4750 60 82	243
4750 60 84	243
4750 60 86	243
4750 60 89	243
4750 89 02	169
4750 89 03	169
4750 89 07	169
4750 89 13	170
4750 89 14	170
4750 89 15	170
4750 89 82	163
4750 89 89	163
4751 19 09	166
4751 20 45	420
4751 20 89	420
4751 60 39	249
4751 60 49	249
4751 60 59	249
4751 60 62	245
4751 60 64	245
4751 60 66	245
4751 60 69	245
4751 60 72	245
4751 60 74	245
4751 60 76	245
4751 60 79	245
4751 60 82	245
4751 60 84	245
4751 60 86	245
4751 60 89	245
4751 71 03	321
4751 71 04	321
4751 71 06	321
4751 71 09	321
4751 72 03	321
4751 72 04	321
4751 72 06	321
4751 72 09	321
4751 89 82	166
4751 89 89	166
4752 60 39	250
4752 60 49	250
4752 60 59	250
4752 60 82	246
4752 60 84	246
4752 60 86	246
4752 60 89	246
4752 71 03	322
4752 71 04	322
4752 71 06	322
4752 71 09	322
4752 72 03	322
4752 72 04	322
4752 72 06	322
4752 72 09	322
4753 00 01	371
4753 00 02	371
4753 00 69	371
4753 70 03	320
4753 70 04	320
4753 70 05	420
4753 70 06	320
4753 70 09	320
4754 89 82	165
4754 89 89	165
4754 99 09	165
4754 99 39	165
4754 99 49	165
4755	462
4755 01	462
4755 20 45	462
4755 20 89	462
4757 00 01	371
4757 00 02	371
4757 00 04	371
4758 00 01	372
4758 00 02	372
4758 00 04	372
4758 10 04	372
4758 20 04	372
4758 30 04	372
4763	589
4763 01	589
4763 09	589
4763 14 04	167
4763 16 06	167
4763 19 09	167
4763 35 02	612
4763 35 05	612
4763 35 22	613
4763 35 25	613
4763 60 82	247
4763 60 84	247
4763 60 86	247
4763 60 89	247
4763 70 03	323
4763 70 04	323
4763 70 06	323
4763 70 09	323
4763 89 82	167
4763 89 89	167
4766 19 09	166
4766 19 39	166
4766 19 49	166
4769 35 02	613
4770 35 22	614
4770 35 25	614
4770 35 32	615
4770 35 35	615
4770 35 62	614
4770 35 65	614
4773 35 12	617
4773 35 15	617
4773 35 22	617
4773 35 25	617
4775 35 22	616
4775 35 25	616
4775 35 52	616
4775 35 55	616
4775 35 62	616
4775 35 65	616
4780 35 12	625
4780 35 15	625
4784 35 12	615
4784 35 15	615
4784 35 42	615
4784 35 45	615
4786 19 49	198
4786 71 09	351
4789 35 02	614
4789 35 05	614
4789 35 22	617
4789 35 25	617
4790 35 12	626
4790 35 15	626
4796 40	676
5006 99 40	676
5031	13
5031 01	13
5031 50	13
5032 03	13
5034 04	22
5035	21
5035 03	21
5035 20	86
5036	13
5038 08	21
5038 08 01	22
5038 08 02	22
5041 01	659
5041 35 12	635
5041 35 15	635
5042 35 12	637
5042 35 15	637
5045 35 12	634
5045 35 15	634
5045 35 22	622
5045 35 25	622
5046 35 12	634
5046 35 15	634
5046 35 22	634
5046 35 25	634
5051 02	64
5051 03	64
5052 01	64
5055 35 22	639
5055 35 25	639
5056 01	64
5075 35 12	624
5075 35 15	624
5075 35 32	627
5075 35 35	627
5076 35 02	622
5076 35 05	622
5076 35 52	623
5076 35 55	623
5100 40	677
5101	53
5101 10	53
5104	504
5104 01	504
5130 40	677
5131 02	55
5152	666
5173 35 15	641
5173 35 25	640
5173 35 35	640
5200 60 82	279
5200 60 89	279
5200 60 99	279
5200 70 09	353
5200 89 82	200
5200 89 89	200
5200 99 09	200
5201 60 82	281
5201 60 89	281
5201 60 99	281
5201 70 09	354
5201 89 82	201
5201 89 89	201
5201 99 09	201
5202 60 82	280
5202 60 89	280
5202 60 99	280
5202 70 09	354
5202 89 82	201
5202 89 89	201
5202 99 09	201
5203 60 82	281
5203 60 89	281
5203 60 99	281
5203 70 09	354
5203 89 82	201
5203 89 89	201
5203 99 09	201
5204 60 82	281
5204 60 89	281
5204 60 99	281
5204 70 09	355
5204 89 82	202
5204 89 89	202
5204 99 09	202
5205 60 82	280
5205 60 89	280
5205 60 99	280
5205 70 09	354
5205 89 82	200
5205 89 89	200
5205 99 09	200
5206 60 82	280
5206 60 89	280
5206 60 99	280
5206 70 09	353
5206 89 82	200
5206 89 89	200
5206 99 09	200
60 1930 35 02	648
60 1930 35 05	648
61 1891 35 02	646
61 1891 35 05	646
61 3076 35 12	632
61 3076 35 15	632
61 3076 35 42	635
61 3076 35 45	635
61 3077 35 12	632
61 3077 35 15	632
61 6103 60 82	252
61 6103 60 84	252
61 6103 60 86	252
61 6103 60 89	252
61 6114 00 01	374
61 6114 00 04	374
61 6114 01 01	375
61 6114 01 04	375

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
61 6115 00 01	374
61 6115 00 02	374
61 6115 00 69	374
61 6115 01 01	375
61 6115 01 02	375
61 6115 01 69	375
61 6703 19 09	172
61 6703 60 82	251
61 6703 60 84	251
61 6703 60 86	251
61 6703 60 89	251
61 6703 89 82	172
61 6703 89 89	172
61 6715 70 03	326
61 6715 70 04	326
61 6715 70 06	326
61 6715 70 09	326
61 6733 14 04	172
61 6733 16 06	172
61 6733 19 09	172
61 6733 60 82	252
61 6733 60 84	252
61 6733 60 86	252
61 6733 60 89	252
6330 23	24
67 1009 14 04	196
67 1009 16 06	196
67 1009 19 09	196
6710 09 20	510
6710 09 21	510
67 1009 60 82	275
67 1009 60 84	275
67 1009 60 86	275
67 1009 60 89	275
67 1009 89 82	196
67 1009 89 89	196
67 1044 00 01	400
67 1044 00 04	400
67 1045 00 01	400
67 1045 00 02	400
67 1045 00 69	400
67 1045 70 03	349
67 1045 70 04	349
67 1045 70 06	349
67 1045 70 09	349
67 1932 35 02	647
67 1932 35 05	647
67 1932 35 12	647
67 1932 35 15	647
67 1933 35 02	647
67 1933 35 05	647
7500 00 05	803
7501 00 12	906
7501 00 14	904
7501 00 15	903
7501 00 17	801
7501 00 18	801
7501 00 19	802
7501 00 20	573
7504 00 01	815
7504 00 03	841
7504 00 04	904
7514 10 34	566
7514 11 34	566
7514 11 50	832
7514 11 55	832
7514 11 60	831
7514 11 65	831
7514 18 30	566

арт. №	стр.
7514 18 35	566
7514 18 50	831
7514 18 55	831
7514 18 60	831
7514 18 65	831
7514 19 30	566
7514 19 35	566
7514 20 34	567
7514 21 34	567
7514 21 50	832
7514 21 55	832
7514 21 60	832
7514 21 65	832
7514 28 30	567
7514 28 35	567
7514 28 50	832
7514 28 55	832
7514 28 60	832
7514 28 65	832
7514 29 30	567
7514 29 35	567
7514 30 34	567
7514 31 34	567
7514 31 50	833
7514 31 55	833
7514 31 60	832
7514 31 65	832
7514 38 30	567
7514 38 35	567
7514 38 50	833
7514 38 55	833
7514 38 60	832
7514 38 65	832
7514 39 30	567
7514 39 35	567
7514 40 34	568
7514 41 34	568
7514 41 50	833
7514 41 55	833
7514 41 60	833
7514 41 65	833
7514 48 30	568
7514 48 35	568
7514 48 50	833
7514 48 55	833
7514 48 60	833
7514 48 65	833
7514 49 30	568
7514 49 35	568
7516 10 42	819
7516 10 43	819
7516 10 44	819
7516 10 49	819
7516 10 90	540
7516 10 92	540
7516 10 93	539
7516 10 94	539
7516 10 99	538
7516 15 90	537
7516 15 92	538
7516 15 93	537
7516 15 94	536
7516 15 99	536
7516 16 42	818
7516 16 43	818
7516 16 44	818
7516 16 49	818
7516 20 42	819
7516 20 43	819

арт. №	стр.
7516 20 44	819
7516 20 49	819
7516 20 90	540
7516 20 92	540
7516 20 93	539
7516 20 94	539
7516 20 99	538
7516 25 90	537
7516 25 92	538
7516 25 93	537
7516 25 94	536
7516 25 99	536
7516 26 42	819
7516 26 43	819
7516 26 44	819
7516 26 49	819
7516 30 90	540
7516 30 92	540
7516 30 93	539
7516 30 94	539
7516 30 99	538
7516 35 90	537
7516 35 92	538
7516 35 93	537
7516 35 94	536
7516 35 99	536
7516 40 42	820
7516 40 43	820
7516 40 44	820
7516 40 49	820
7516 40 90	540
7516 40 92	540
7516 40 93	539
7516 40 94	539
7516 40 99	538
7516 45 90	537
7516 45 92	538
7516 45 93	537
7516 45 94	536
7516 45 99	536
7516 46 42	819
7516 46 43	819
7516 46 44	819
7516 46 49	819
7516 86 90	542
7516 86 92	542
7516 86 93	541
7516 86 94	541
7516 86 99	541
7521 40 09	788
7521 60 02	559
7521 90 00	789
7524 10 03	866
7524 10 04	866
7524 10 05	784
7524 10 06	865
7531 11 11	888
7531 11 12	888
7531 20 12	896
7531 31 07	889
7531 40 19	879
7531 40 23	895
7531 40 24	890
7531 41 11	892
7531 41 13	881
7531 41 14	882
7531 41 15	883
7531 41 16	884
7531 41 18	894

арт. №	стр.
7531 41 19	892
7531 60 17	886
7531 61 02	881
7531 61 03	882
7531 61 04	883
7531 61 05	884
7531 62 03	896
7531 81 02	881
7531 81 03	882
7531 81 04	883
7531 81 05	884
7531 81 07	895
7531 81 08	893
7531 90 00	881
7531 90 01	882
7531 90 02	883
7531 90 03	884
7531 90 04	885
7531 90 05	885
7531 90 10	893
7534 10 03	900
7534 10 05	901
7534 10 06	901
7534 10 11	900
7534 20 12	899
7541 40 04	874
7544 11 22	868
7544 11 24	868
7544 11 26	868
7544 11 29	868
7544 11 42	868
7544 11 43	868
7544 11 44	868
7544 11 49	868
7544 11 52	868
7544 11 59	868
7544 11 71	868
7544 11 73	868
7544 11 75	868
7544 11 79	868
7544 11 83	868
7544 11 85	868
7544 11 89	868
7544 12 22	869
7544 12 24	869
7544 12 26	869
7544 12 29	869
7544 12 42	869
7544 12 43	869
7544 12 44	869
7544 12 49	869
7544 12 52	869
7544 12 59	869
7544 12 71	869
7544 12 73	869
7544 12 75	869
7544 12 79	869
7544 12 83	869
7544 12 85	869
7544 12 89	869
7544 13 22	870
7544 13 24	870
7544 13 26	870
7544 13 29	870
7544 13 52	870
7544 13 59	870
7544 13 71	870
7544 13 73	870
7544 13 75	870

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
7544 13 79	870
7544 13 83	870
7544 13 85	870
7544 13 89	870
7549 00 02	872
7549 20 02	870
7551 40 01	897
7563 00 05	862
7564 20 02	557
7564 20 03	787
7564 20 30	569
7564 20 34	569
7564 20 35	569
7564 20 50	834
7564 20 55	834
7564 20 60	834
7564 20 65	834
7564 21 30	569
7564 21 34	569
7564 21 35	569
7564 21 50	835
7564 21 55	835
7564 21 60	834
7564 21 65	834
7564 30 30	570
7564 30 34	570
7564 30 35	570
7564 30 50	835
7564 30 55	835
7564 30 60	835
7564 30 65	835
7564 31 30	570
7564 31 34	570
7564 31 35	570
7564 31 50	835
7564 31 55	835
7564 31 60	835
7564 31 65	835
7564 40 02	557
7564 40 03	788
7564 80 01	558
7566 27 22	817
7566 27 26	817
7566 27 29	817
7566 27 70	815
7566 27 73	815
7566 27 74	815
7566 27 75	815
7566 27 80	815
7566 27 85	815
7566 35 90	544
7566 35 92	544
7566 35 93	544
7566 35 94	543
7566 35 99	543
7566 36 90	547
7566 36 92	547
7566 36 93	546
7566 36 94	546
7566 36 99	545
7566 37 22	817
7566 37 26	817
7566 37 29	817
7566 37 70	816
7566 37 73	816
7566 37 74	816
7566 37 75	816
7566 37 80	816
7566 37 85	816

арт. №	стр.
7566 45 90	544
7566 45 92	544
7566 45 93	544
7566 45 94	543
7566 45 99	543
7566 46 90	547
7566 46 92	547
7566 46 93	546
7566 46 94	546
7566 46 99	545
7566 55 90	544
7566 55 92	544
7566 55 93	544
7566 55 94	543
7566 55 99	543
7566 56 90	547
7566 56 92	547
7566 56 93	546
7566 56 94	546
7566 56 99	545
7566 57 22	818
7566 57 26	818
7566 57 29	818
7566 57 70	816
7566 57 73	816
7566 57 74	816
7566 57 75	816
7566 57 80	816
7566 57 85	816
7571 00 04	857
7571 00 05	781
7571 00 06	782
7571 00 15	890
7571 00 36	857
7574 01 01	850
7574 01 07	776
7574 01 10	777
7574 02 10	778
7574 02 16	779
7586 00 22	858
7586 00 26	858
7586 00 29	858
7586 00 42	858
7586 00 43	858
7586 00 44	858
7586 00 49	858
7586 00 52	858
7586 00 59	858
7586 00 71	858
7586 00 73	858
7586 00 75	858
7586 00 79	858
7586 00 83	858
7586 00 85	858
7586 00 89	858
7590 00 32	573
7590 00 34	781
7590 00 35	860
7590 00 66	904
7590 00 67	904
7590 00 68	903
7590 00 80	547
7590 00 81	548
7590 00 82	548
7590 01 07	780
7590 01 10	780
7590 01 16	780
7590 02 07	780
7590 02 10	780

арт. №	стр.
7590 02 16	780
7590 40 01	81
7590 40 02	81
7591 00 01	874
7591 00 02	863
7591 00 03	573
7594 02 22	907
7594 02 24	907
7594 02 26	907
7594 02 29	907
7594 02 42	907
7594 02 43	907
7594 02 44	907
7594 02 49	907
7594 02 52	907
7594 02 59	907
7594 02 71	907
7594 02 73	907
7594 02 75	907
7594 02 79	907
7594 02 83	907
7594 02 85	907
7594 02 89	907
7594 04 02	110
7594 04 03	110
7594 04 04	110
7594 04 09	110
7594 04 83	110
7594 04 85	110
7594 04 89	110
7594 10 01	109
7596 00 03	820
7596 00 04	820
7596 00 05	820
7596 00 06	820
8001 00 00	801
8004 00 01	760
8004 00 02	505
8014 11 70	765
8014 11 80	765
8014 12 00	767
8014 13 00	768
8014 13 21	760
8014 13 22	760
8014 13 26	760
8014 13 29	760
8014 14 00	770
8014 15 00	771
8014 16 00	638
8014 21 70	766
8014 21 80	766
8014 23 21	762
8014 23 22	762
8014 23 26	762
8014 23 29	762
8014 33 21	764
8014 33 22	764
8014 33 26	764
8014 33 29	764
8014 43 21	764
8014 43 22	764
8014 43 26	764
8014 43 29	764
8016 17 70	761
8016 17 73	761
8016 17 74	761
8016 17 76	761
8016 17 80	760
8016 17 85	760

арт. №	стр.
8016 18 65	506
8016 18 69	506
8016 27 70	762
8016 27 73	762
8016 27 74	762
8016 27 76	762
8016 27 80	762
8016 27 85	762
8016 28 65	507
8016 28 69	507
8016 37 70	764
8016 37 73	764
8016 37 74	764
8016 37 76	764
8016 37 80	763
8016 37 85	763
8016 47 70	764
8016 47 73	764
8016 47 74	764
8016 47 76	764
8016 47 80	764
8016 47 85	764
8026 21 60	782
8026 21 61	508
8026 21 70	782
8026 21 80	782
8026 22 60	783
8026 22 61	508
8026 22 70	783
8026 22 80	783
8031 10 11	793
8031 10 12	794
8031 30 07	795
8031 40 24	796
8031 41 11	797
8031 41 16	791
8031 41 19	798
8031 61 03	790
8031 61 05	791
8031 81 03	790
8031 81 05	791
8031 81 08	798
8031 90 01	790
8031 90 03	791
8031 90 04	792
8031 90 05	792
8031 90 10	799
8034 10 11	799
8034 10 12	800
8034 20 12	800
8044 01 00	773
8049 00 01	786
8066 01 00	774
8090 90 00	803
8090 90 04	803
8090 90 05	803
8096 01 21	775
8096 01 22	775
8096 01 26	775
8096 01 29	775
8096 01 71	775
8096 01 73	775
8096 01 75	775
8096 01 79	775
8096 01 80	775
8096 01 82	775
8096 01 83	775
8096 01 85	775
8096 01 89	775

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
8096 02 21	765
8096 02 22	765
8096 02 26	765
8096 02 29	765
8096 02 71	766
8096 02 73	766
8096 02 75	766
8096 02 79	766
8096 02 82	765
8096 02 83	765
8096 02 85	765
8096 02 89	765
8096 02 99	765
8096 03 21	767
8096 03 22	767
8096 03 26	767
8096 03 29	767
8096 03 71	767
8096 03 73	767
8096 03 75	767
8096 03 79	767
8096 03 82	766
8096 03 83	766
8096 03 85	766
8096 03 89	766
8096 03 99	766
8096 04 09	783
8096 04 21	783
8096 04 22	783
8096 04 26	783
8096 04 29	783
8096 04 52	783
8096 04 59	783
8096 04 60	509
8096 04 65	509
8096 04 71	784
8096 04 73	784
8096 04 75	784
8096 04 79	784
8096 04 83	783
8096 04 85	783
8502 01 00	753
8502 01 01	473
8505 01 00	753
8510 51 00	741
8512 11 00	30
8512 11 01	469
8512 12 00	29
8512 12 01	468
8512 22 00	31
8512 22 01	470
8514 11 22	34
8514 11 24	34
8514 11 26	34
8514 11 29	34
8514 11 31	35
8514 11 39	35
8514 11 73	35
8514 11 75	35
8514 11 77	35
8514 11 79	35
8514 11 82	34
8514 11 83	34
8514 11 85	34
8514 11 88	34
8514 11 89	34
8514 21 22	35
8514 21 24	35
8514 21 26	35

арт. №	стр.
8514 21 29	35
8514 21 31	35
8514 21 39	35
8514 21 73	35
8514 21 75	35
8514 21 77	35
8514 21 79	35
8514 21 82	35
8514 21 83	35
8514 21 85	35
8514 21 88	35
8514 21 89	35
8514 51 22	714
8514 51 24	714
8514 51 26	714
8514 51 29	714
8514 51 31	474
8514 51 39	474
8514 51 73	714
8514 51 75	714
8514 51 77	714
8514 51 79	714
8514 51 82	714
8514 51 83	714
8514 51 85	714
8514 51 88	714
8514 51 89	714
8514 61 22	715
8514 61 24	715
8514 61 26	715
8514 61 29	715
8514 61 31	475
8514 61 39	475
8514 61 73	716
8514 61 75	716
8514 61 77	716
8514 61 79	716
8514 61 82	715
8514 61 83	715
8514 61 85	715
8514 61 88	715
8514 61 89	715
8516 51 00	739
8516 61 00	740
8522 11 00	95
8522 11 01	488
8524 11 22	95
8524 11 24	95
8524 11 26	95
8524 11 29	95
8524 11 31	96
8524 11 39	96
8524 11 73	95
8524 11 75	95
8524 11 77	95
8524 11 79	95
8524 11 82	95
8524 11 83	95
8524 11 85	95
8524 11 88	95
8524 11 89	95
8524 51 22	727
8524 51 24	727
8524 51 26	727
8524 51 29	727
8524 51 31	490
8524 51 39	490
8524 51 73	727
8524 51 75	727

арт. №	стр.
8524 51 77	727
8524 51 79	727
8524 51 82	727
8524 51 83	727
8524 51 85	727
8524 51 88	727
8524 51 89	727
8526 51 00	750
8527 51 00	751
8527 51 20	752
8532 01 00	72
8532 01 01	481
8534 11 22	75
8534 11 24	75
8534 11 26	75
8534 11 29	75
8534 11 31	75
8534 11 39	75
8534 11 73	75
8534 11 75	75
8534 11 77	75
8534 11 79	75
8534 11 82	75
8534 11 83	75
8534 11 85	75
8534 11 88	75
8534 11 89	75
8534 12 22	73
8534 12 24	73
8534 12 26	73
8534 12 29	73
8534 12 31	73
8534 12 39	73
8534 12 73	73
8534 12 75	73
8534 12 77	73
8534 12 79	73
8534 12 82	73
8534 12 83	73
8534 12 85	73
8534 12 88	73
8534 12 89	73
8534 21 22	76
8534 21 24	76
8534 21 26	76
8534 21 29	76
8534 21 31	76
8534 21 39	76
8534 21 73	76
8534 21 75	76
8534 21 77	76
8534 21 79	76
8534 21 82	76
8534 21 83	76
8534 21 85	76
8534 21 88	76
8534 21 89	76
8534 22 22	74
8534 22 24	74
8534 22 26	74
8534 22 29	74
8534 22 31	74
8534 22 39	74
8534 22 73	74
8534 22 75	74
8534 22 77	74
8534 22 79	74
8534 22 82	74
8534 22 83	74

арт. №	стр.
8534 22 85	74
8534 22 88	74
8534 22 89	74
8534 51 22	722
8534 51 24	722
8534 51 26	722
8534 51 29	722
8534 51 31	485
8534 51 39	485
8534 51 73	722
8534 51 75	722
8534 51 77	722
8534 51 79	722
8534 51 82	722
8534 51 83	722
8534 51 85	722
8534 51 88	722
8534 51 89	722
8534 61 22	724
8534 61 24	724
8534 61 26	724
8534 61 29	724
8534 61 31	486
8534 61 39	486
8534 61 73	724
8534 61 75	724
8534 61 77	724
8534 61 79	724
8534 61 82	723
8534 61 83	723
8534 61 85	723
8534 61 88	723
8534 61 89	723
8536 51 00	724
8536 51 99	726
8536 52 00	725
8542 11 00	31
8542 11 01	470
8542 12 00	32
8542 12 01	471
8542 17 00	34
8542 21 00	33
8542 21 01	472
8547 51 00	748
8547 51 20	749
8560 51 00	729
8560 61 00	730
8560 71 00	730
8560 81 00	731
8564 81 22	717
8564 81 24	717
8564 81 26	717
8564 81 29	717
8564 81 31	476
8564 81 39	476
8564 81 73	717
8564 81 75	717
8564 81 77	717
8564 81 79	717
8564 81 82	716
8564 81 83	716
8564 81 85	716
8564 81 88	716
8564 81 89	716
8565 51 31	733
8565 51 39	733
8565 51 82	733
8565 51 83	733
8565 51 85	733

Каталог с Profsector.com

арт. №	стр.
8565 51 88	733
8565 51 89	733
8565 52 22	732
8565 52 24	732
8565 52 26	732
8565 52 29	732
8565 52 31	732
8565 52 39	732
8565 52 73	732
8565 52 75	732
8565 52 77	732
8565 52 79	732
8565 52 82	731
8565 52 83	731
8565 52 85	731
8565 52 88	731
8565 52 89	731
8565 61 31	734
8565 61 39	734
8565 61 82	734
8565 61 83	734
8565 61 85	734
8565 61 88	734
8565 61 89	734
8565 62 22	732
8565 62 24	732
8565 62 26	732
8565 62 29	732
8565 62 31	733
8565 62 39	733
8565 62 73	732
8565 62 75	732
8565 62 77	732
8565 62 79	732
8565 62 82	732
8565 62 83	732
8565 62 85	732
8565 62 88	732
8565 62 89	732
8574 11 22	96
8574 11 24	96
8574 11 26	96
8574 11 29	96
8574 11 31	96
8574 11 39	96
8574 11 73	96
8574 11 75	96
8574 11 77	96
8574 11 79	96
8574 11 82	96
8574 11 83	96
8574 11 85	96
8574 11 88	96
8574 11 89	96
8574 51 22	729
8574 51 24	729
8574 51 26	729
8574 51 29	729
8574 51 31	491
8574 51 39	491
8574 51 73	729
8574 51 75	729
8574 51 77	729
8574 51 79	729
8574 51 82	728
8574 51 83	728
8574 51 85	728
8574 51 88	728
8574 51 89	728

арт. №	стр.
8574 52 22	718
8574 52 24	718
8574 52 26	718
8574 52 29	718
8574 52 31	478
8574 52 39	478
8574 52 73	718
8574 52 75	718
8574 52 77	718
8574 52 79	718
8574 52 82	718
8574 52 83	718
8574 52 85	718
8574 52 88	718
8574 52 89	718
8580 11 00	735
8580 12 00	735
8586 51 00	742
8587 51 00	745
8587 51 10	737
8587 51 20	747
8587 51 21	746
8587 51 22	744
8587 52 00	743
8587 62 00	738
8587 62 10	559
8590 02 00	726
9251 01	99
9251 02	99
9252	100

арт. №	стр.

арт. №	стр.

Каталог с Profsector.com

СВОЕОБРАЗИЕ BERKER.

Знаете ли Вы, как можно сделать свое жизненное пространство более комфортабельным и индивидуальным? В компании Berker мы работаем над этим с 1919 года – и нашли очень интересные решения.

Выключатели и системы Berker используются во всем мире, обеспечивая максимальную эстетичность, простоту и комфорт. При этом наибольшее значение мы уделяем качеству, дизайну и новаторским разработкам. Это подтверждают многочисленные награды на родине и за рубежом.

Berker является ведущим поставщиком высококачественного электрооборудования выключателей с нестареющим классическим дизайном до интеллектуальной техники систем управления зданий. Каждая наша разработка имеет одну цель: удовлетворение потребностей покупателя, потому-что Вы должны прекрасно чувствовать себя рядом с нашими изделиями на протяжении десятилетий.

Обустройте свою жизнь не только в соответствии со своим вкусом, но и с учетом новейших достижений техники: с Berker – совершенно своеобразно.

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО BERKER В РОССИИ
ООО БЕРКЕР РУС
105120 МОСКВА
ARTPLAY
УЛ. НИЖНЯЯ СЫРОМЯТНИЧЕСКАЯ
Д. 10, СТР. 8, ОФИС 301
+7 (495) 669-05-39
INFO@BERKER.RU
WWW.BERKER.RU

BERKER GMBH & CO. KG
KLAGEBACH 38, 58579 SCHALKSMÜHLE/GERMANY
+49 (0) 23 55/9 05-0
EXPORT@BERKER.DE
WWW.BERKER.RU

Berker

16RU0035IMC

Каталог с Profsector.com