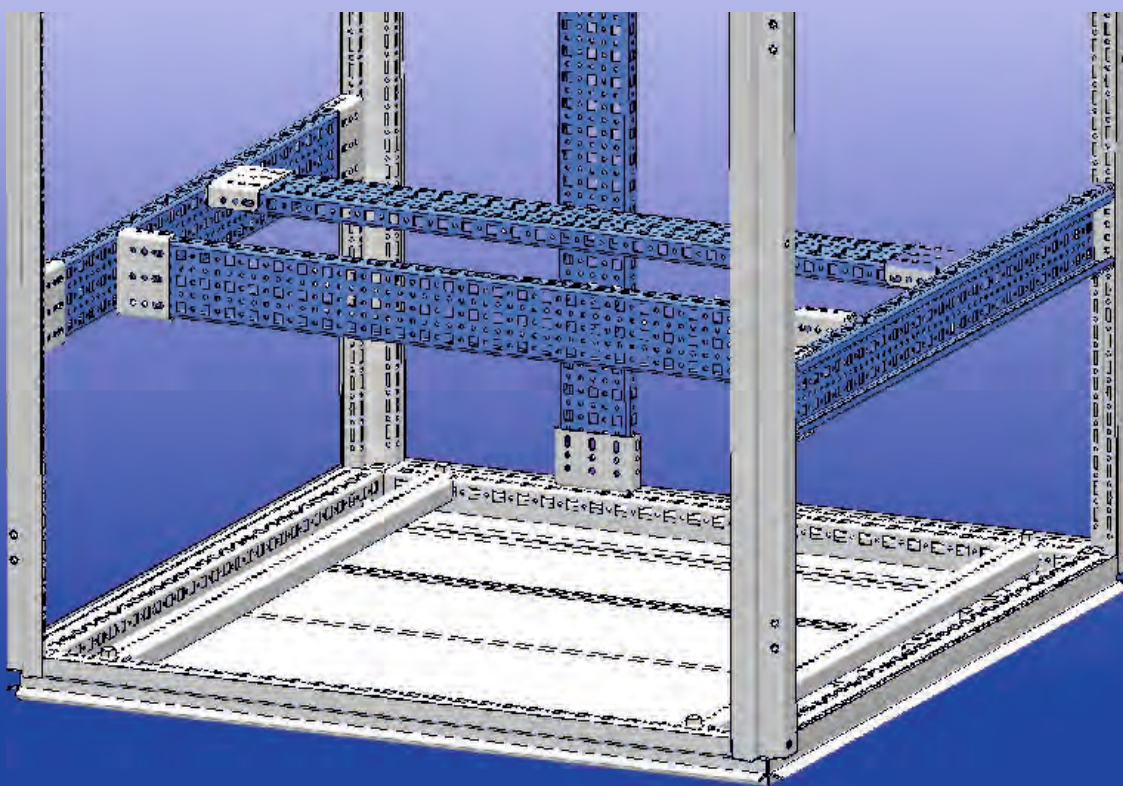


USOLA Россия



20 лет с Вами!

МОДУЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ШКАФОВ

ИЗДАНИЕ 04_2017



www.uzola.ru



Уважаемые клиенты!

Компания УЗОЛА в 2017 году отмечает 20-ти летие своей производственной и коммерческой деятельности.

Благодаря Вашей поддержке, Вашим советам и рекомендациям мы получили возможность успешно осуществлять свою деятельность на протяжении немалого для нашей страны периода.

Основной идеей развития компании УЗОЛА являются постоянные вложения в производственный, технический и кадровый потенциал предприятия.

На страницах данного издания можно проследить степень развития новой для нашей корпорации темы - модульные системы шкафов.

Данное направление на сегодняшний день является для нас наиболее перспективным, в связи с чем просим Вас, ознакомившись с нюансами нашей продукции, высказать свои идеи и предложения, а наши специалисты постараются компетентно реализовать их.

За последний год проведена большая работа по привлечению внимания к нашей продукции ведущих предприятий и их специалистов, работающих в области автоматизации технологических процессов.

На производстве продемонстрированы технологические возможности и осуществлены отгрузки для многих предприятий из Госкорпорации Росатом (ФГУП ФНПЦ "НИИИС им. Ю.Е. Седатова", АО "НИАЭП", АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова", АО "ФЦНИВТ "СНПО "Элерон"), АО "Транснефть-Верхняя Волга", ИК ООО "Прософт-Системы", ООО "Уралэлектро СПК", ООО НПП "ЭКРА".

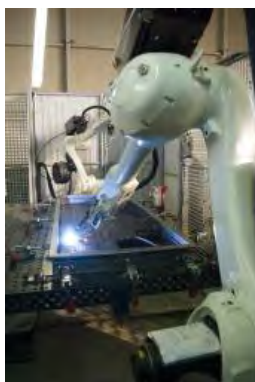
По результатам осмотра производства и отгруженной продукции получены положительные отзывы.

Будем рады видеть Вас в числе своих клиентов!

С уважением,

**Алексеев Александр Александрович
Владелец и директор ООО «Узола»,
ООО «Континент ЭТС»**

О НАС



Группа компаний ООО «Континент ЭТС» и ООО «Узола» была основана в 1997 году как профессиональная команда в области производства, монтажа и продажи электротехнических устройств и оборудования.

Производственные мощности расположены в Балахнинском районе Нижегородской области, известном своими традициями и квалификацией трудового персонала именно в области приборо- и электроаппаратостроения.

Динамично развиваясь, расширяя производственные площади и мощности, занимаясь инновационной деятельностью наша корпорация достигла того, что на сегодняшний день является лидером по производству низковольтного электротехнического оборудования, известного под торговыми марками «УЗОЛА», «USOLA».

Более 20 000 м.кв. инженерных, производственных, офисных, складских площадей расположены на двух земельных участках в г. Балахна и г. Нижний Новгород общей площадью 25 000 м.кв.

На сегодняшний день все технологические процессы обеспечены современными автоматизированными линиями с применением передового металлообрабатывающего, сварочного и окрасочного оборудования.

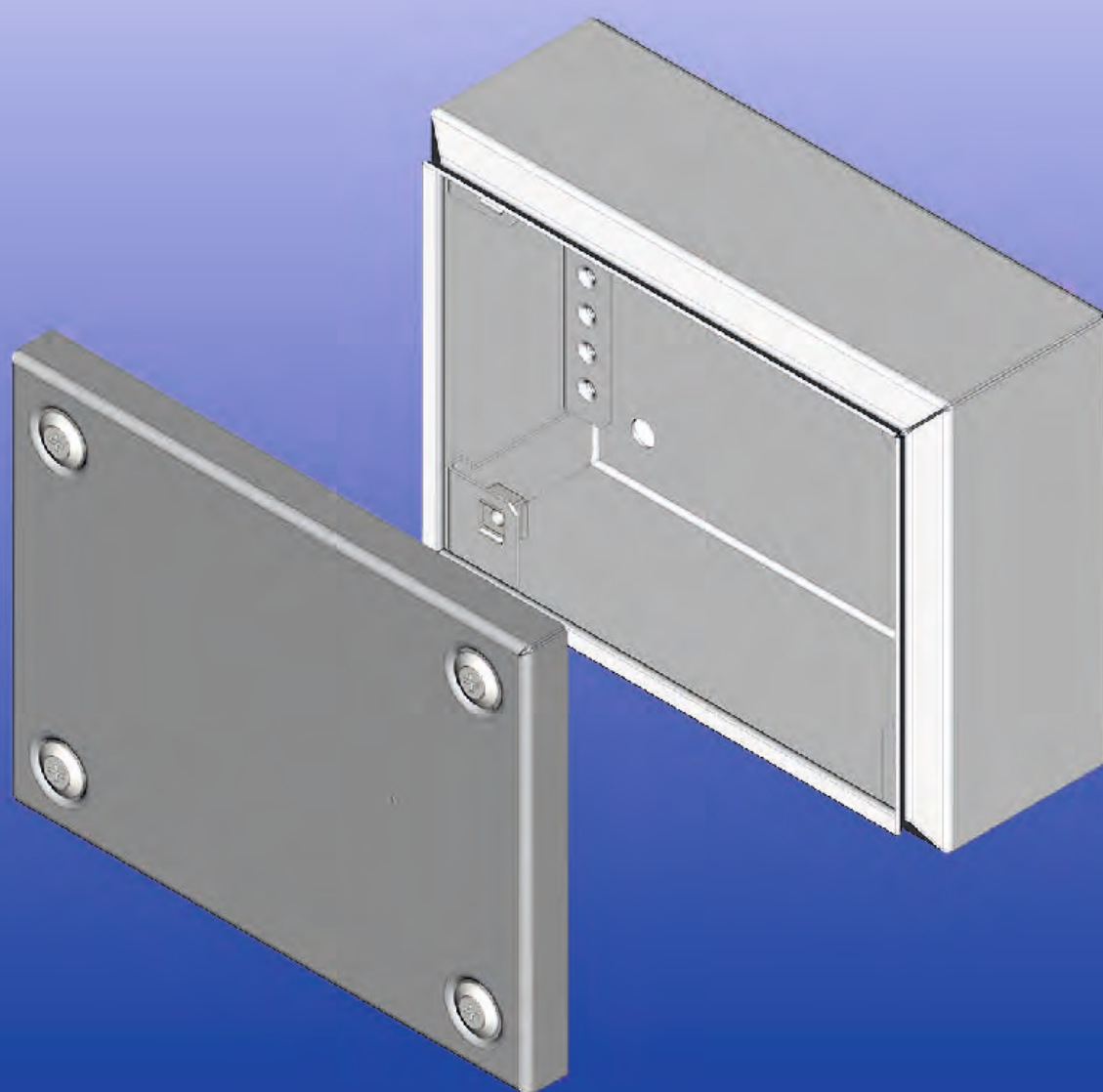
На предприятии имеется собственное метрологическое оборудование, внедрены и действуют стандарты качества по ISO 9001:2008.



СОДЕРЖАНИЕ

КЛЕММНЫЕ КОРОБКИ ТВ	6
КОРПУСА КОМПАКТНЫЕ UC2	9
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ШКАФОВ UC2	17
КОРПУСА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	27
КОРПУСА ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2	29
РАМЫ ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2	36
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ШКАФОВ LC2	38
ВЕНТИЛЯТОРЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ	92
ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ	99
ГИГРОСТАТЫ	101
ОБОГРЕВАТЕЛИ	103
КЛАПАН КОМПЕНСАЦИИ ДАВЛЕНИЯ	105
КАБЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ	106
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ДВЕРЕЙ	111
СВЕТИЛЬНИКИ	112
КРЕПЁЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	115
ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА	117
УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ШКАФОВ	119
ПРОТОКОЛЫ ИСПЫТАНИЯ ШКАФОВ	119

КОРОБКИ КЛЕММНЫЕ ТВ



КОРОБКИ КЛЕММНЫЕ ТВ

Коробки клеммные настенного исполнения серии ТВ

Пример обозначения:

Коробка клеммная ТВ 20.20.08 Корпус клеммной коробки с габаритными размерами 200х200х80 (Высота х Ширина х Глубина)



Назначение:

Для осуществления ответвлений, соединений осветительных, силовых, контрольных проводников в системах распределения электроэнергии, охраны, сигнализации, автоматизации технологических процессов.

Комплект поставки и основные технические параметры:

- Корпус с передней крышкой: листовая сталь 1,2 мм;
- Нижняя крышка (при наличии): листовая сталь 1,2 мм;
- Винты самонаправляющиеся с пластиковым уплотнителем;
- Вариант окрашивания: серая шагрень RAL7035;
- Степень защиты оболочки IP66;
- Степень защиты от механического удара IK10.

Дополнительные комплектующие:

- Монтажная панель – 2,0 мм;
- Дин-рейка;
- Комплект настенного крепления;
- Комплект заземления.

Габаритные размеры коробок клеммных ТВ

Высота, мм	100		120	150							
Ширина, мм	100	150	120	150			200		300		400
Глубина, мм	60	60	60	60	80	120	80	120	80	120	120

Высота, мм	200										300
Ширина, мм	200		300		400		500	600		800	300
Глубина, мм	80	120	80	120	80	120	120	80	120	120	80

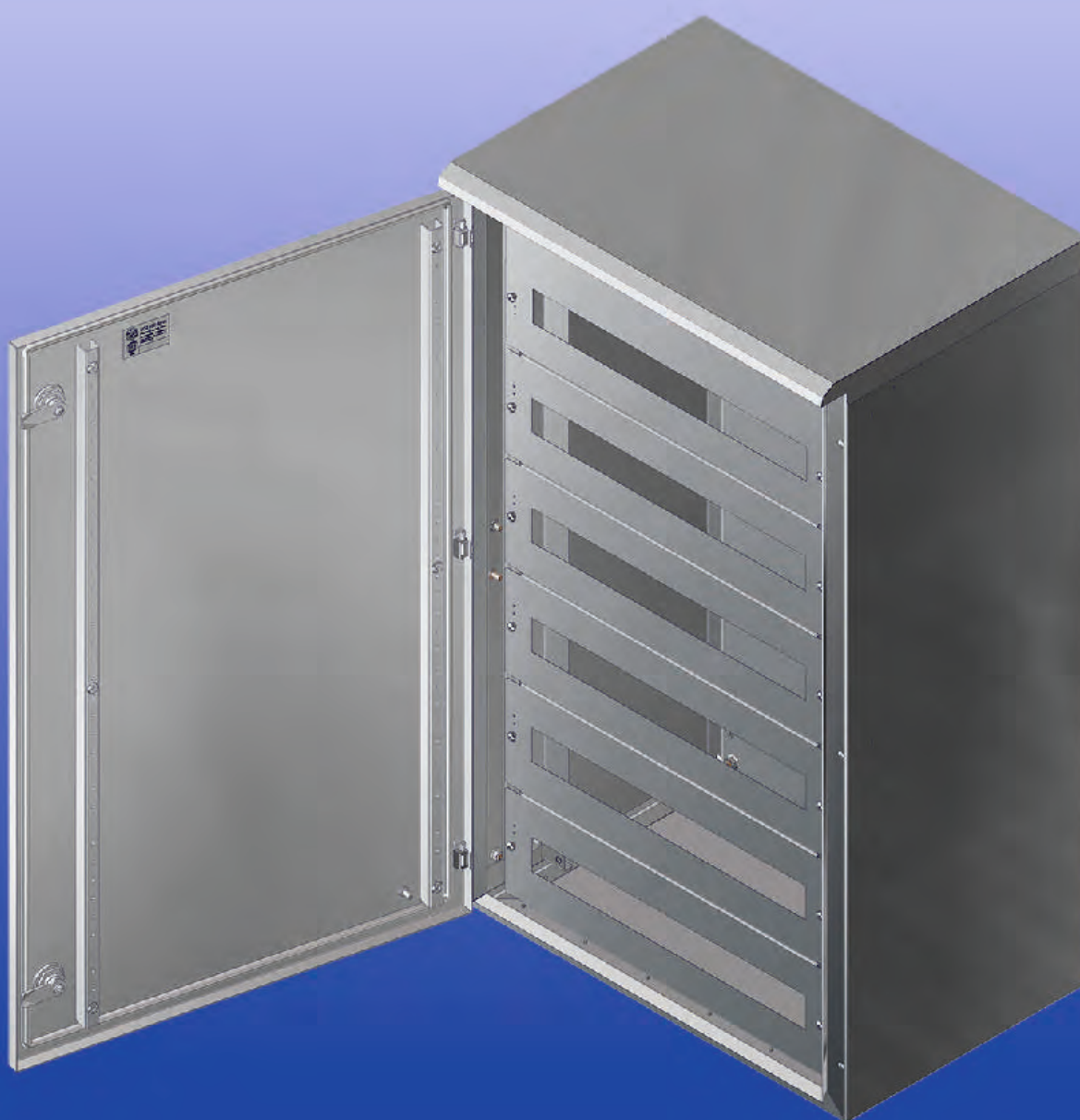
Высота, мм	300						400			
Ширина, мм	300	400		500	600		400	600	800	
Глубина, мм	120	80	120	120	80	120	120	120	120	

КОРОБКИ КЛЕММНЫЕ ТВ

Наименования, ассортимент и артикулы коробок клеммных ТВ

Наименование	Артикул	Габаритные размеры			Вес, кг
		Высота	Ширина	Глубина	
Коробка клеммная ТВ XX.XX.XX					
ТВ 10.10.06	U7541101006	100	100	60	0,8
ТВ 10.15.06	U7541101506		150	60	1,0
ТВ 12.12.06	U7541121206	120	120	60	1,1
ТВ 15.15.06	U7541151506	150	150	60	1,2
ТВ 15.15.08	U7541151508			80	1,4
ТВ 15.15.12	U7541151512			120	1,5
ТВ 15.20.08	U7541152008		200	80	1,6
ТВ 15.20.12	U7541152012			120	1,8
ТВ 15.25.08	U7541152508		250	80	1,9
ТВ 15.30.08	U7541153008		300	80	2,0
ТВ 15.30.12	U7541153012			120	2,6
ТВ 15.40.12	U7541154012		400	120	3,2
ТВ 20.20.08	U7541202008	200	200	80	1,9
ТВ 20.20.12	U7541202012			120	2,4
ТВ 20.30.08	U7541203008		300	80	2,5
ТВ 20.30.12	U7541203012			120	3,0
ТВ 20.40.08	U7541204008		400	80	3,2
ТВ 20.40.12	U7541204012			120	3,5
ТВ 20.50.12	U7541205012		500	120	4,5
ТВ 20.60.08	U7541206008		600	80	4,5
ТВ 20.60.12	U7541206012			120	5,8
ТВ 20.80.12	U7541208012	800	120	6,6	
ТВ 30.30.08	U7541303008	300	300	80	3,8
ТВ 30.30.12	U7541303012			120	4,0
ТВ 30.40.08	U7541304008		400	80	4,2
ТВ 30.40.12	U7541304012			120	4,6
ТВ 30.50.12	U7541305012		500	120	5,8
ТВ 30.60.08	U7541306008		600	80	6,0
ТВ 30.60.12	U7541306012			120	6,6
ТВ 40.40.12	U7541404012	400	400	120	6,0
ТВ 40.60.12	U7541406012		600	120	8,2
ТВ 40.80.12	U7541408012		800	120	11,0

КОРПУСА КОМПАКТНЫЕ UC2



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ т.м. USOLA

Корпуса компактные UC2



- Корпус шкафа изготовлен из цельного металлического листа;
- Сварные швы выполнены электродуговой сваркой на робото-техническом комплексе;
- В нижней точке корпуса имеется отверстие для слива конденсата, загерметизированное пластиковой заглушкой;
- Хромированные замки с заземляющей пластиной поворотного механизма;
- Заземляющие шпильки и предусмотренные отверстия для возможности заземления всех токопроводящих элементов корпуса;
- Оцинкованные вертикальные направляющие дверей в базовой комплектации корпусов шкафов высотой от 500 мм включительно;
- Съёмная нижняя стенка для ввода кабелей и проводников;
- Отверстия, загерметизированные пластиковыми заглушками на боковой отбортовке корпуса для возможности перенавески двери;
- Уплотнительный контур из пенополиуретана на двери и нижней стенке корпуса;
- Окраска структурной порошковой краской серого цвета RAL7035.

КОРПУСА КОМПАКТНЫЕ UC2



Корпуса компактные настенного и напольного исполнения серии UC2

Изготавливаются по ТУ 3434-013-48314162-2011

Пример обозначения:

Шкаф компактный

UC2 20.20.15

Корпус шкафа с монтажной панелью габаритными

размерами 200x200x150 (Высота x Ширина x Глубина)

Назначение:

Для размещения систем защиты, распределения, учёта электроэнергии, монтажа оборудования управления автоматизации, сигнализации электроприводами в защищённых от внешних воздействий корпусах с высокой механической прочностью.

Комплект поставки и основные технические параметры:

- Корпус из листовой стали: толщина 1,2 – 1,4 мм;
- Нижняя съёмная крышка для подвода проводников, с элементом заземления, с креплением к корпусу при помощи винтов самонарезающих: толщина 1,2 – 1,4 мм;
- Дверь цельнометаллическая с одним или двумя замками в зависимости от размеров изделия из листовой стали: толщина 1,4 – 2,0 мм;
- Оцинкованные вертикальные направляющие на двери корпусов высотой от 500 мм включительно;
- Оцинкованная монтажная панель, с креплением от 2-х до 6-ти точек, в зависимости от размеров изделия: толщина 2,0 – 2,5 мм;
- Петли наружные, открывание дверки на угол не менее 180 гр;
- Замки поворотные или с 3-х точечной системой;
- Вариант окрашивания: серая шагрень RAL7035;
- Степень защиты оболочки IP66;
- Степень защиты от механического удара IK10.

КОРПУСА КОМПАКТНЫЕ UC2

Дополнительные комплектующие:

- Система шин для внутреннего монтажа;
- Рейки для внешней дверки;
- Дверка внутренняя дополнительная;
- Рейки для внутренней дверки;
- Комплект настенного крепления;
- Проставки резьбовые;
- Элементы цоколя;
- Комплект заземления;
- Провода заземления;
- Специальный крепёж;
- Светильник внутренний;
- Выключатель концевой;
- Ограничитель двери;
- Пластиковый карман для документации;
- Кабельные вводы;
- Козырёк защитный;
- Пластиковые заглушки для отверстия крепления;
- Система замков.

Габаритные размеры шкафов компактных UC2

Высота, мм	200				250						
Ширина, мм	200		300		300			350			
Глубина, мм	150	200	150	200	150	200	250	150	200	250	

Высота, мм	250			300								
Ширина, мм	400			200			300			350		
Глубина, мм	150	200	250	150	200	250	150	200	250	150	200	

Высота, мм	300				400						
Ширина, мм	350	400			300			350			400
Глубина, мм	250	150	200	250	150	200	250	150	200	250	150

КОРПУСА КОМПАКТНЫЕ UC2

Габаритные размеры шкафов компактных UC2

Высота, мм	400					450					
Ширина, мм	400		600			300			350		
Глубина, мм	200	250	150	200	250	150	200	250	150	200	250

Высота, мм	450					500					
Ширина, мм	400			300			350			400	
Глубина, мм	150	200	250	150	200	250	150	200	250	150	200

Высота, мм	500					600					
Ширина, мм	400		500			300			350		
Глубина, мм	250	400	150	200	250	150	200	250	150	200	250

Высота, мм	600										
Ширина, мм	400			600					800		
Глубина, мм	150	200	250	200	250	300	350	400	250	300	400

Высота, мм	700			750			800			1000	
Ширина, мм	500			750			600			800	600
Глубина, мм	250	300	400	200	300	400	250	300	400	300	250

Высота, мм	1000			1200					1400		1600
Ширина, мм	600		800	600			800		600	800	600
Глубина, мм	300	400	300	250	300	400	300	400	400	400	400

КОРПУСА КОМПАКТНЫЕ UC2

Наименования, ассортимент и артикулы шкафов компактных UC2

Наименование	Артикул	Габариты шкафа			Монтажная панель			Вес, кг		
		Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Толщина			
UC2 20.20.15	U7521202015	200	200	150	174	132	2,0	2,9		
UC2 20.20.20	U7521202020			200			2,0	3,9		
UC2 20.30.15	U7521203015		300	150		232	2,0	4,4		
UC2 20.30.20	U7521203020			200			2,0	5,8		
UC2 25.30.15	U7521253015	250	300	224	2,0		5,4			
UC2 25.30.20	U7521253020				200		2,0	7,3		
UC2 25.30.25	U7521253025				250		2,0	9,1		
UC2 25.35.15	U7521253515		350		150	282	2,0	6,3		
UC2 25.35.20	U7521253520						200	2,0	8,5	
UC2 25.35.25	U7521253525			250			2,0	10,6		
UC2 25.40.15	U7521254015		400	150	332	2,0	7,3			
UC2 25.40.20	U7521254020					200	2,0	9,7		
UC2 25.40.25	U7521254025					250	2,0	12,1		
UC2 30.20.15	U7521302015	300	200	274		132	2,0	4,4		
UC2 30.20.20	U7521302020						200	2,0	5,8	
UC2 30.20.25	U7521302025				250		2,0	7,3		
UC2 30.30.15	U7521303015		300		150	232	2,0	5,8		
UC2 30.30.20	U7521303020							200	2,0	7,7
UC2 30.30.25	U7521303025							250	2,0	9,6
UC2 30.35.15	U7521303515		350		150	282	2,0	6,7		
UC2 30.35.20	U7521303520							200	2,0	9,0
UC2 30.35.25	U7521303525							250	2,0	11,2
UC2 30.40.15	U7521304015		400		150	332	2,0	7,7		
UC2 30.40.20	U7521304020							200	2,0	10,3
UC2 30.40.25	U7521304025							250	2,0	12,8
UC2 40.30.15	U7521403015	400	300	374	232	2,5	7,7			
UC2 40.30.20	U7521403020					200	2,5	10,3		
UC2 40.30.25	U7521403025					250	2,5	12,8		
UC2 40.35.15	U7521403515		350		150	282	2,5	9,0		
UC2 40.35.20	U7521403520							200	2,5	12,0
UC2 40.35.25	U7521403525							250	2,5	15,0
UC2 40.40.15	U7521404015		400		150	332	2,5	10,3		
UC2 40.40.20	U7521404020							200	2,5	11,0
UC2 40.40.25	U7521404025							250	2,5	13,8
UC2 40.60.15	U7521406015		600		150	532	2,5	12,4		
UC2 40.60.20	U7521406020							200	2,5	16,5
UC2 40.60.25	U7521406025							250	2,5	20,6

КОРПУСА КОМПАКТНЫЕ UC2

Наименования, ассортимент и артикулы шкафов компактных UC2

Наименование	Артикул	Габариты шкафа			Монтажная панель			Вес, кг
		Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Толщина	
UC2 45.30.15	U7521453015	450	300	150	424	232	2,5	7,0
UC2 45.30.20	U7521453020			200			2,5	9,3
UC2 45.30.25	U7521453025			250			2,5	11,6
UC2 45.35.15	U7521453515		350	150		282	2,5	8,1
UC2 45.35.20	U7521453520			200			2,5	10,8
UC2 45.35.25	U7521453525			250			2,5	13,5
UC2 45.40.15	U7521454015		400	150		332	2,5	9,3
UC2 45.40.20	U7521454020			200			2,5	12,4
UC2 45.40.25	U7521454025			250			2,5	15,5
UC2 50.30.15	U7521503015	500	300	150	474	232	2,5	7,7
UC2 50.30.20	U7521503020			200			2,5	10,3
UC2 50.30.25	U7521503025			250			2,5	12,9
UC2 50.35.15	U7521503515		350	150		282	2,5	9,0
UC2 50.35.20	U7521503520			200			2,5	12,0
UC2 50.35.25	U7521503525			250			2,5	15,0
UC2 50.40.15	U7521504015		400	150		332	2,5	10,3
UC2 50.40.20	U7521504020			200			2,5	13,8
UC2 50.40.25	U7521504025			250			2,5	14,0
UC2 50.40.40	U7521504040			400			2,5	22,4
UC2 50.50.15	U7521505015		500	150		432	2,5	10,5
UC2 50.50.20	U7521505020			200			2,5	14,0
UC2 50.50.25	U7521505025			250			2,5	17,5
UC2 60.30.15	U7521603015	600	300	150	574	232	2,5	7,6
UC2 60.30.20	U7521603020			200			2,5	10,1
UC2 60.30.25	U7521603025			250			2,5	12,6
UC2 60.35.15	U7521603515		350	150		282	2,5	8,8
UC2 60.35.20	U7521603520			200			2,5	11,8
UC2 60.35.25	U7521603525			250			2,5	14,7
UC2 60.40.15	U7521604015		400	150		332	2,5	10,1
UC2 60.40.20	U7521604020			200			2,5	15,9
UC2 60.40.25	U7521604025			250			2,5	17,0
UC2 60.60.20	U7521606020		600	200		532	2,5	22,0
UC2 60.60.25	U7521606025			250			2,5	23,5
UC2 60.60.30	U7521606030			300			2,5	28,2
UC2 60.60.35	U7521606035			350			2,5	32,9
UC2 60.60.40	U7521606040			400			2,5	37,6
UC2 60.80.25	U7521608025		800	250		732	2,5	31,3
UC2 60.80.30	U7521608030			300			2,5	37,6
UC2 60.80.40	U7521608040			400			2,5	50,1

КОРПУСА КОМПАКТНЫЕ UC2

Наименования, ассортимент и артикулы шкафов компактных UC2

Наименование	Артикул	Габариты шкафа			Монтажная панель			Вес, кг
		Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Толщина	
UC2 70.50.25	U7521705025	700	500	250	674	432	2,5	22,8
UC2 70.50.30	U7521705030			300			2,5	27,4
UC2 70.50.40	U7521705040			400			2,5	36,6
UC2 75.75.20	U7521757520	750	750	200	724	682	2,5	29,4
UC2 75.75.30	U7521757530			300			2,5	44,1
UC2 75.75.40	U7521757540			400			2,5	58,8
UC2 80.60.25	U7521806025	800	600	250	774	532	2,5	30,0
UC2 80.60.30	U7521806030			300			2,5	31,4
UC2 80.60.40	U7521806040			400			2,5	34,7
UC2 80.80.40	U7521808040		800	400		732	2,5	43,4
UC2 100.60.25	U7521106025	1000	600	250	974	532	2,5	36,3
UC2 100.60.30	U7521106030			300			2,5	40,7
UC2 100.60.40	U7521106040			400			2,5	41,8
UC2 100.80.30	U7521108030		800	300		732	2,5	54,3
UC2 120.60.25	U7521126025	1200	600	250	1174	532	2,5	40,7
UC2 120.60.30	U7521126030			300			2,5	48,8
UC2 120.80.30	U7521128030		800	300		732	2,5	57,5
UC2 120.60.40	U7521126040		600	400		532	2,5	57,5
UC2 120.80.40	U7521128040		800	400		732	2,5	76,7
UC2 140.60.40	U7521146040	1400	600	400	1374	532	2,5	67,1
UC2 140.80.40	U7521148040		800	400		732	2,5	89,4
UC2 160.60.40	U7521166040	1600	600	400	1574	532	2,5	76,7

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

КОЗЫРЁК ЗАЩИТНЫЙ ШКАФОВ UC2

Козырёк защитный используется совместно с корпусами UC2 при эксплуатации шкафов в условиях воздействия внешних осадков.

Поставляется в комплекте с крепёжным набором и шаблоном для разметки монтажных отверстий для крепления на верхней полке корпусов.

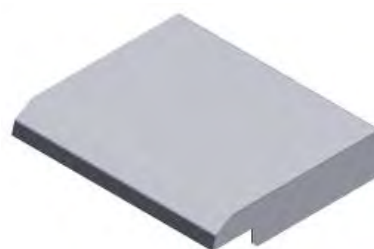
Материал: листовая сталь, толщина 1,2 мм.

Цвет: RAL 7035

Комплектация: козырёк защитный, шаблон разметки, крепёжный набор

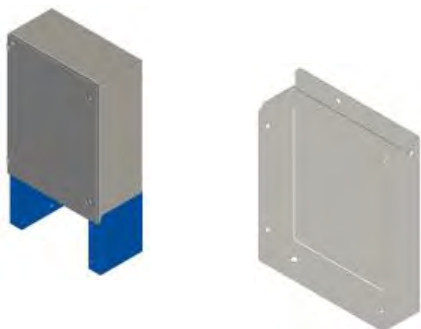


Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм	Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм
Козырёк защитный для		ШхГ	Козырёк защитный для		ШхГ
UC2 20.15	U8013201505	200x150	UC2 50.30	U8013503005	500x300
UC2 20.20	U8013202005	200x200	UC2 50.40	U8013504005	500x400
UC2 30.15	U8013301505	300x150	UC2 60.15	U8013601505	600x150
UC2 30.20	U8013302005	300x200	UC2 60.20	U8013602005	600x200
UC2 30.25	U8013302505	300x250	UC2 60.25	U8013602505	600x250
UC2 35.15	U8013351505	350x150	UC2 60.30	U8013603005	600x300
UC2 35.20	U8013352005	350x200	UC2 60.40	U8013604005	600x400
UC2 35.25	U8013352505	350x250	UC2 75.20	U8013752005	750x200
UC2 40.15	U8013401505	400x150	UC2 75.30	U8013753005	750x300
UC2 40.20	U8013402005	400x200	UC2 75.40	U8013754005	750x400
UC2 40.25	U8013402505	400x250	UC2 80.30	U8013803005	800x300
UC2 50.25	U8013502505	500x250	UC2 80.40	U8013804005	800x400



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

БОКОВЫЕ ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ ДЛЯ ШКАФОВ UC2

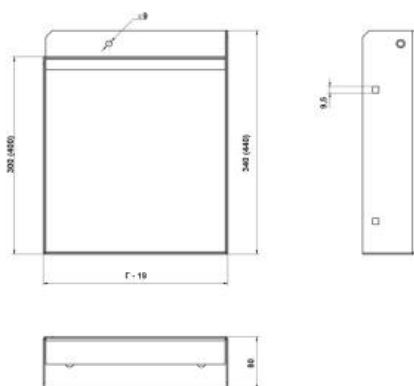


Боковые панели цоколя для компактных шкафов UC2 являются несущими элементами цоколя.

Материал: листовая сталь, толщина 2,0 мм.

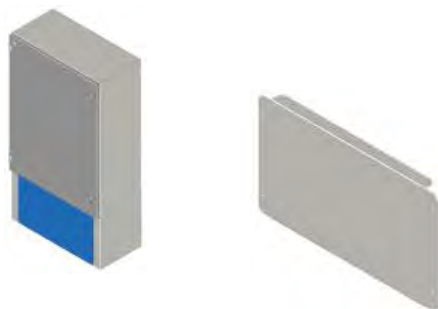
Цвет: RAL 7035

Комплектация: два элемента цоколя, крепёжный набор



Наименование	Артикул	Глубина шкафа, мм	Количество в комплекте
Элементы боковые цоколя			
UC2 30.30	U1365303005	300	2
UC2 30.40	U1365403005	400	2

КОМПЛЕКТ ПЕРЕДНЕЙ И ЗАДНЕЙ ПАНЕЛЕЙ ЦОКОЛЯ ДЛЯ ШКАФОВ UC2

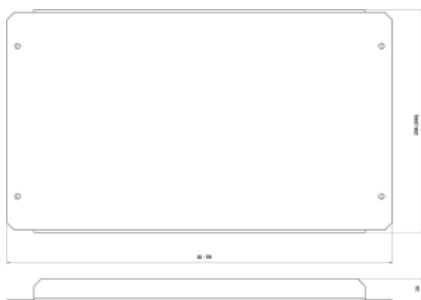


Передняя и задняя панели цоколя для компактных шкафов UC2 являются декоративными элементами цоколя.

Материал: листовая сталь, толщина 1,2 мм.

Цвет: RAL 7035

Комплектация: два элемента цоколя, крепёжный набор



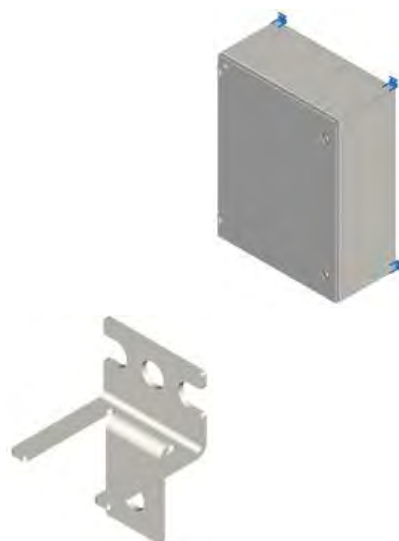
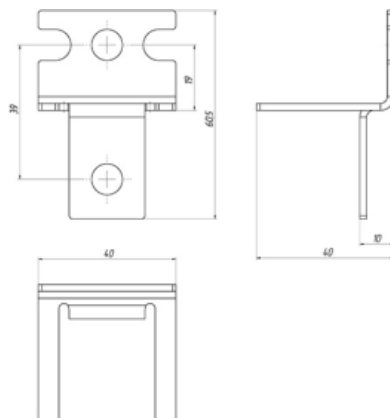
Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Количество в комплекте
Элементы передний и задний цоколя			
UC2 50.30	U1366503005	500	2
UC2 60.30	U1366603005	600	2
UC2 75.30	U1366753005	750	2
UC2 80.30	U1366803005	800	2

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

КОМПЛЕКТ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ ШКАФОВ UC2

Применяется для возможности крепления корпусов UC2 на ровную вертикальную поверхность.
Допустимая статическая нагрузка на 1 кронштейн - 75 кг.
Материал: оцинкованная листовая сталь 2,0 мм.
Комплектация: 4 кронштейна, крепёжный набор

Наименование	Артикул	Количество в комплекте
Комплект настенного крепления UC2 (4 шт.)	U8014404010	4

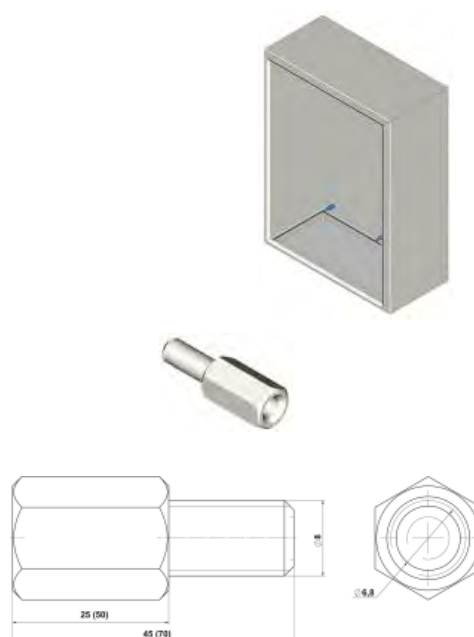


КОМПЛЕКТ ПРОСТАВОК

Комплект проставок M8 используется в шкафах UC2 для регулировки глубины установки монтажной панели.

Материал: шестигранный пруток
Гальваническое покрытие
Комплектация: 4 проставки

Наименование	Артикул	Количество в комплекте
Комплект проставок		
M8x25	U8016250808	4
M8x50	U8016500808	4



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

СТОЙКА МОНТАЖНАЯ ШКАФОВ UC2

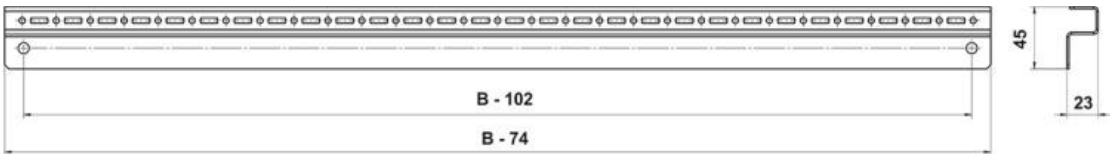


Стойка монтажная применяется в шкафах компактных UC2 глубиной 300 и 400 мм для возможности установки планок монтажных и организации монтажа оборудования или кабельных комплектующих. Имеют универсальные перфорированные отверстия, крепятся на существующие в корпусах шкафов UC2 приварных шпильках на внутренней стороне боковых стенок.

Материал: оцинкованная листовая сталь толщиной 1,5 мм.

Комплектация: 4 стойки, крепёжный набор

Наименование	Артикул	Высота шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект стоек для внутреннего монтажа		В	
UC2 50.00	U0543500502	500	4
UC2 60.00	U0543600502	600	4
UC2 70.00	U0543700502	700	4
UC2 75.00	U0543750502	750	4
UC2 80.00	U0543800502	800	4
UC2 100.00	U0543100502	1000	4
UC2 120.00	U0543120502	1200	4
UC2 140.00	U0543140502	1400	4
UC2 160.00	U0543160502	1600	4



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

ПЛАНКА МОНТАЖНАЯ ШКАФОВ UC2

Планка монтажная применяется в шкафах компактных UC2 шириной 300 и 400 мм для возможности установки оборудования или крепления кабельных комплектующих.

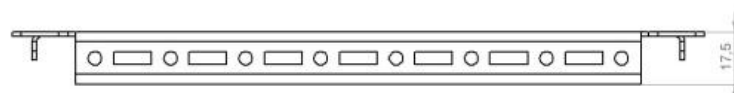
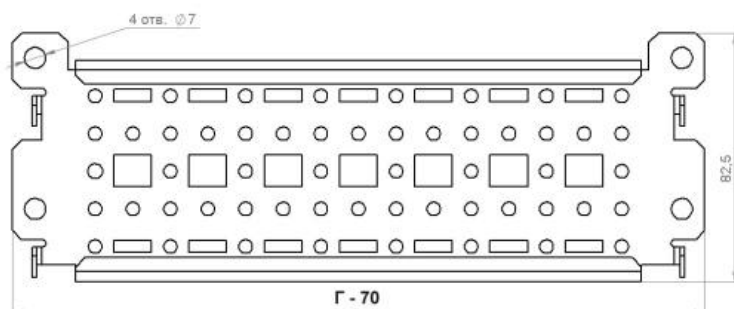
Имеют универсальные перфорированные монтажные отверстия и зацепы для удобства установки и крепления одним человеком.

Материал: оцинкованная листовая сталь толщиной 1,5 мм.

Комплектация: 4 планки, крепёжный набор



Наименование	Артикул	Глубина шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект планок для внутреннего монтажа		Г	
UC2 00.30	U0253300702	300	4
UC2 00.40	U0253400702	400	4



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

РЕЙКА МОНТАЖНАЯ ВНЕШНЕЙ ДВЕРИ UC2



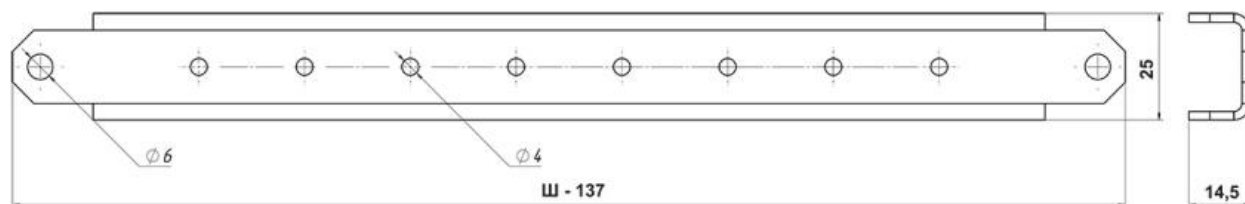
Применяется для монтажа на внешние двери компактных шкафов UC2 в качестве горизонтальных направляющих для возможности крепления к ним проводников и иного шкафного оборудования.

Внимание! Вертикальные направляющие, к которым осуществляется крепление реек входят в стандартную поставку шкафов UC2, начиная с высоты шкафов 500 мм включительно.

Материал: оцинкованная листовая сталь толщиной 2,0 мм.

Комплектация: 10 реек, крепёжный набор

Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект реек для глухой двери		Ш	
UC2 00.40	U0252262514	400	10
UC2 00.50	U0252362514	500	10
UC2 00.60	U0252462514	600	10
UC2 00.80	U0252662514	800	10



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

ОГРАНИЧИТЕЛЬ ДВЕРИ UC2

Ограничитель двери шкафов компактных UC2 предназначены для ограничения угла открывания дверей, а также фиксации дверей в открытом положении.

Материал: листовая оцинкованная сталь толщиной 2,0 - 2,5 мм.

Комплектация: ограничитель, крепёжный набор



Наименование	Артикул
Ограничитель двери UC2	U3201152002

КОМПЛЕКТ ЗАГЛУШЕК

Заглушки пластиковые предназначены для ограничения проникновения воды и пыли в корпуса различного назначения.

Применяются в компактных шкафах UC2 для герметизации отверстий монтажных на задней стенке, в случае не использования комплекта настенного крепления.

Диаметр заглушаемого отверстия - 9 мм.

Глубина вставной части - 8 мм.

Диаметр внешнего фланца - 12 мм.

Материал: полиэтилен низкого давления.

Комплектация: 4 заглушки



Наименование	Артикул	Количество в комплекте
Комплект заглушек ST-9	U8015120809	4

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

МОДУЛЬНОЕ ШАССИ ШКАФОВ UC2



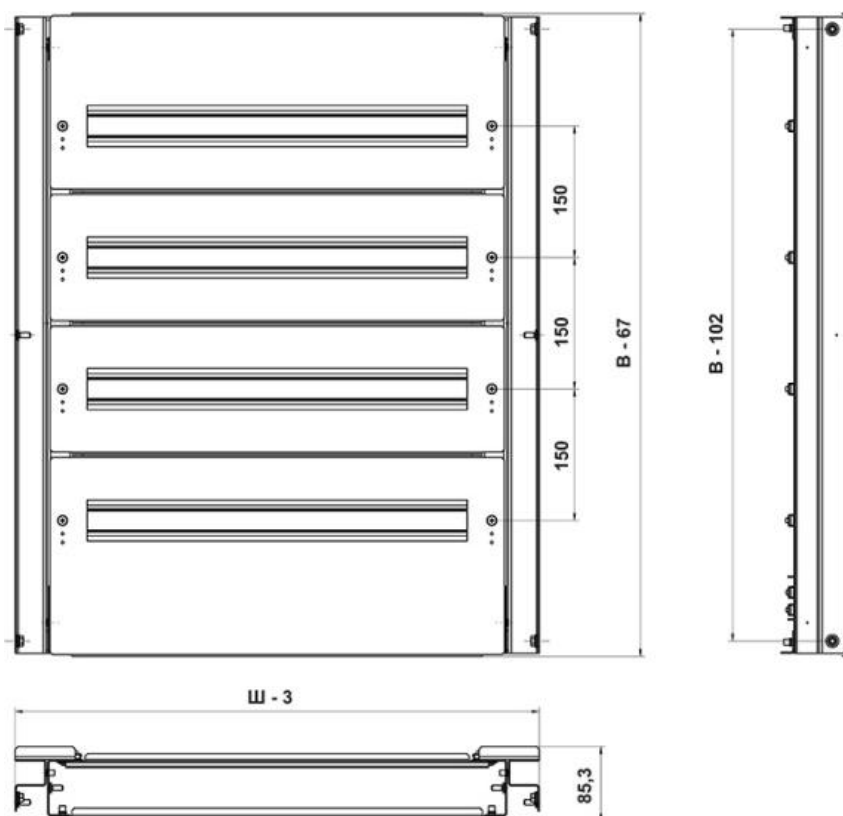
Комплект установки модульного шасси шкафов UC2. Используется для возможности монтажа модульной аппаратуры. Обеспечивает защиту от прикосновения к токоведущим частям при помощи фальш-панелей, входящих в состав шасси.

Материал: листовая сталь, толщина 1,5 - 2,0 мм.

Цвет: RAL 7035

Комплектация: комплект шасси, крепёжный набор

Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм	Количество модулей
Комплект установки модульного шасси		В x Ш	
UC2 50.40	U8019504005	500 x 400	2x12
UC2 60.40	U8019604005	600 x 400	3x12
UC2 80.60	U8019806005	800 x 600	4x24
UC2 100.60	U8019106005	1000 x 600	6x24
UC2 120.60	U8019126005	1200 x 600	7x24



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВНУТРЕННЕЙ ДВЕРИ ШКАФОВ UC2

Комплект для установки дополнительной внутренней дверки шкафов UC2.

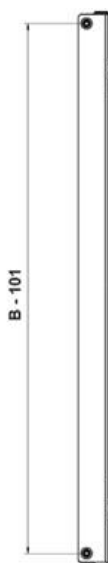
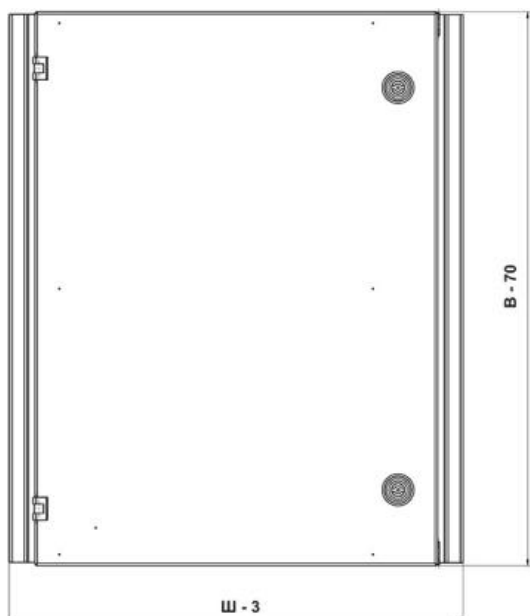
Применяется для возможности использования электротехнической аппаратуры меньшей степени защиты, чем обеспечивает оболочка шкафа, а также дополнительной защиты для обеспечения безопасности и антивандализма.

Материал: листовая сталь, толщиной 2,0 мм.

Комплектация: стойки монтажные - 2 шт., дверка с замком, крепёжный набор

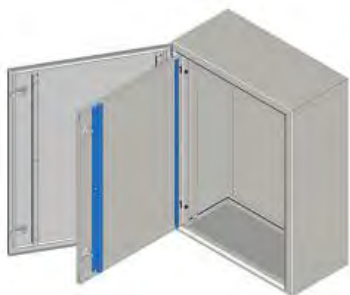


Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм	Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм
Комплект для установки внутренней дверки		В x Ш	Комплект для установки внутренней дверки		В x Ш
UC2 30.20	U8017302002	300 x 200	UC2 60.60	U8017606002	600 x 600
UC2 30.30	U8017303002	300 x 300	UC2 60.80	U8017608002	600 x 800
UC2 30.40	U8017304002	300 x 400	UC2 70.50	U8017705002	700 x 500
UC2 40.30	U8017403002	400 x 300	UC2 80.60	U8017806002	800 x 600
UC2 40.40	U8017404002	400 x 400	UC2 80.80	U8017808002	800 x 800
UC2 40.60	U8017406002	400 x 600	UC2 100.60	U8017106002	1000 x 600
UC2 50.30	U8017503002	500 x 300	UC2 100.80	U8017108002	1000 x 800
UC2 50.40	U8017504002	500 x 400	UC2 120.60	U8017126002	1200 x 600
UC2 50.50	U8017505002	500 x 500	UC2 120.80	U8017128002	1200 x 800
UC2 60.30	U8017603002	600 x 300	UC2 140.60	U8017146002	1400 x 600
UC2 60.40	U8017604002	600 x 400	UC2 140.80	U8017148002	1400 x 800



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

КОМПЛЕКТ СТОЕК ВНУТРЕННИХ ДВЕРЕЙ UC2

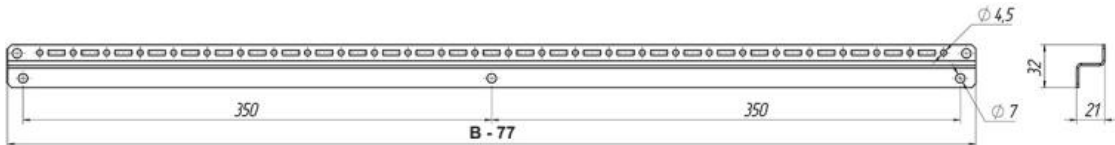


Применяется для монтажа на дополнительные внутренние дверки компактных шкафов UC2 в качестве вертикальных направляющих для возможности крепления к ним проводников и иного шкафного оборудования.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 1,5 мм.

Комплектация: две стойки, крепёжный набор

Наименование	Артикул	Высота шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект стоек внутренней двери		В	
UC2 30.00	U8018220302	300	2
UC2 40.00	U8018320302	400	2
UC2 50.00	U8018420302	500	2
UC2 60.00	U8018520302	600	2
UC2 70.00	U8018620302	700	2
UC2 80.00	U8018720302	800	2
UC2 100.00	U8018920302	1000	2
UC2 120.00	U8018110302	1200	2
UC2 140.00	U8018130302	1400	2



КОРПУСА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Корпуса из нержавеющей стали обладают стойкостью к коррозионным процессам, присущим помещениям с повышенной влажностью, кислотностью. Стойкость к химически-агрессивным средам, аммиачным и соляным туманам позволяет использовать их в сельскохозяйственных помещениях, на производствах химической, медицинской, газо- и нефтеперерабатывающей промышленности.

Высокая прочность в сочетании со стойкостью к окислению и экологической безопасностью позволяет применять корпуса данной серии также в пищевой промышленности.

Корпуса из нержавеющей стали

Пример обозначения:

UC2 60.40.20	Артикул	Корпус шкафа из нержавеющей стали с габаритными размерами
	U758XXXXXXX	600x400x200 (Высота x Ширина x Глубина)
TB 20.20.08	Артикул	Корпус клеммной коробки из нержавеющей стали с габаритными
	U759XXXXXXX	размерами 200x200x80 (Высота x Ширина x Глубина)

Технические параметры:

- Корпус из нержавеющей стали AISI 304 толщиной 1,2 – 1,4 мм;
- Степень защиты оболочки IP66;
- Степень защиты от механического удара IK10.

Габаритные размеры клеммных коробок TB из нержавеющей стали

Высота, мм	100	120	150		200		300	
Ширина, мм	100	120	150	300	200	300	300	400
Глубина, мм	60	60	80	80	80	80	120	120

Габаритные размеры шкафов UC2 из нержавеющей стали

Высота, мм	300		400				500	
Ширина, мм	200	400	300		400	600	400	500
Глубина, мм	150	150	150	200	200	200	200	200
Высота, мм	600		700	800		1000		1200
Ширина, мм	400	600	500	600	800	600	800	800
Глубина, мм	200	250	250	300	400	300	300	300

КОРПУСА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

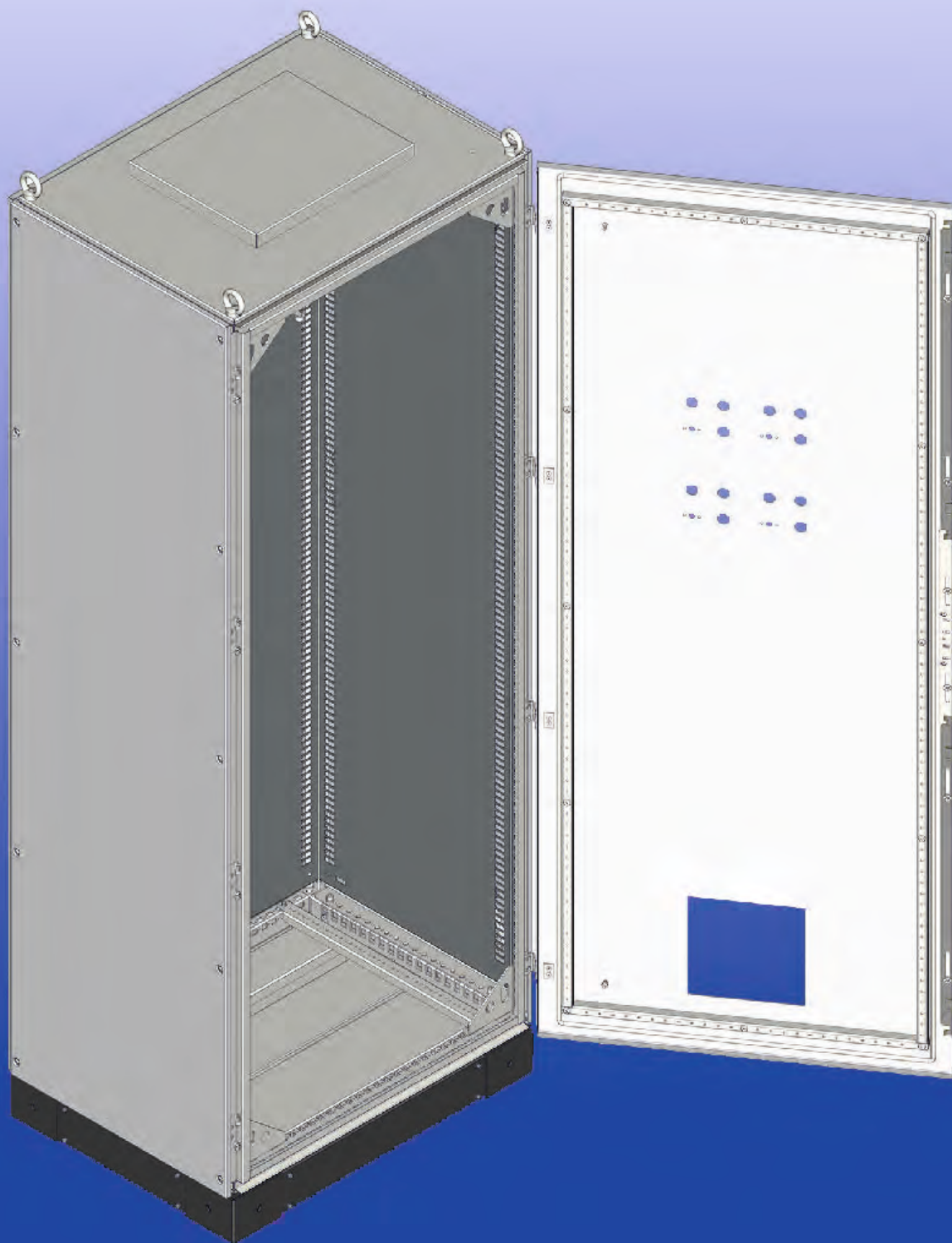
Наименования, ассортимент и артикулы клеммных коробок ТВ из нержавеющей стали

Наименование	Артикул	Габариты шкафа			Монтажная панель			Вес, кг
		Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Толщина	
ТВ 10.10.06	U7592101006	100	100	60	89	89	2,0	0,7
ТВ 12.12.06	U7592121206	120	120	60	107	107	2,0	1,0
ТВ 15.15.08	U7592151508	150	150	80	132	132	2,0	1,3
ТВ 15.30.08	U7592153008		300	80		282	2,0	1,7
ТВ 20.20.08	U7592202008	200	200	80	182	182	2,0	1,7
ТВ 20.30.08	U7592203008		300	80		282	2,0	2,4
ТВ 30.30.12	U7592303012	300	300	120	282	282	2,0	3,8
ТВ 30.40.12	U7592304012		400	120		382	2,0	4,5

Наименования, ассортимент и артикулы шкафов UC2 из нержавеющей стали

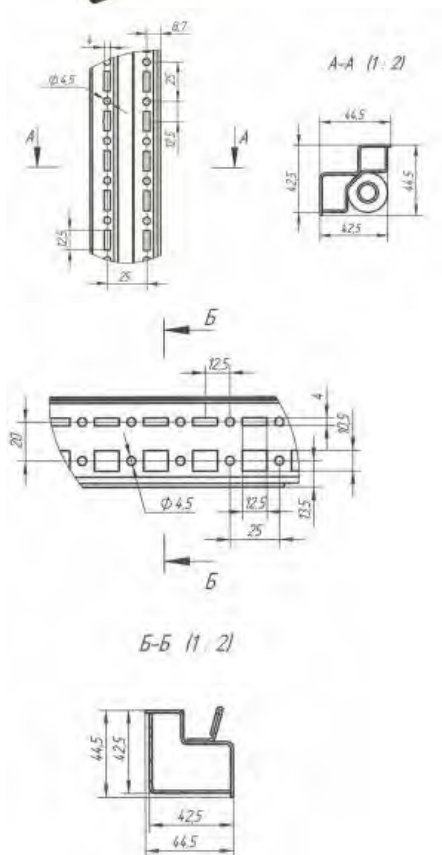
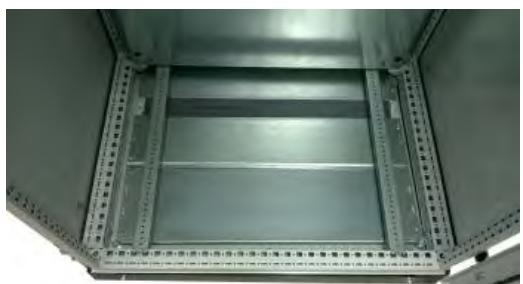
Наименование	Артикул	Габариты шкафа			Монтажная панель			Вес, кг
		Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Толщина	
UC2 30.20.15	U7582302015	300	200	150	274	132	2,0	4,0
UC2 30.40.15	U7582304015		400	150		332	2,0	7,2
UC2 40.30.15	U7582403015	400	300	150	374	232	2,5	7,3
UC2 40.30.20	U7582403020			200			2,5	10,0
UC2 40.40.20	U7582404020		400	200		332	2,5	10,5
UC2 40.60.20	U7582406020		600	200		532	2,5	16,0
UC2 50.40.20	U7582504020	500	400	200	474	332	2,5	13,3
UC2 50.50.20	U7582505020		500	200		432	2,5	13,5
UC2 60.40.20	U7582604020	600	400	200	574	332	2,5	15,2
UC2 60.60.25	U7582606025		600	250		532	2,5	23,0
UC2 70.50.25	U7582705025	700	500	250	674	432	2,5	22,2
UC2 80.60.30	U7582806030	800	600	300	774	532	2,5	30,8
UC2 80.80.40	U7582808040		800	400		732	2,5	42,8
UC2 100.60.30	U7582106030	1000	600	300	974	532	2,5	40,0
UC2 100.80.30	U7582108030		800	300		732	2,5	53,3
UC2 120.80.30	U7582128030	1200	800	300	1174	732	2,5	56,5

КОРПУСА ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2

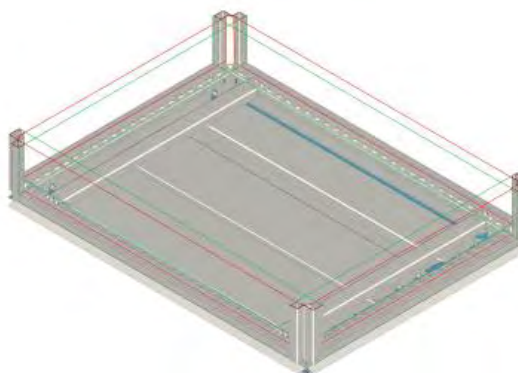


ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ т.м. USOLA

Корпуса линейных шкафов LC2



- Каркас шкафа представляет собой полностью сварную раму из вертикальных и горизонтальных окрашенных металлических профилей;
- Горизонтальные и вертикальные профили замкнутого типа, состоящие из гнутых внешней и внутренней планок, соединённых при помощи электродуговой сварки на робото-техническом комплексе;
- Отверстия в горизонтальных и вертикальных профилях имеют прямоугольный, квадратный и круглый профиль и позволяют крепить навесные элементы при помощи саморезов или закладных гаек и винтов, или при помощи зацепа, пробиты с унифицированным шагом 25,0 мм;
- Рым-болты в количестве 4-х штук имеются в базовой комплектации корпуса;
- Комплект уплотнения основания ПСУЛ имеется в базовой комплектации корпуса;
- Заземляющие шпильки с фланцевой площадкой на всех токопроводящих элементах корпуса;
- Специальные кронштейны для возможности навески задней и боковых стенок одним человеком;
- Две усиленные рейки монтажные в базовой комплектации на раме нижнего основания;
- Стальные кронштейны крепления монтажной панели;
- Конструкция дверного полотна, запорного механизма и петель позволяет осуществлять перенавеску двери;
- Уплотнительный контур из пенополиуретана на двери, задней, нижней, верхней и боковых стенках корпуса;
- Окраска структурной порошковой краской серого цвета RAL7035.



КОРПУСА ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2

Габаритные размеры шкафов линейных LC2 с одностворчатой дверью

Высота, мм	1200		1400		1600			1800				
Ширина, мм	600	800	600	800	600	800		600			800	
Глубина, мм	500	500	500	500	500	400	500	400	500	600	400	500

Высота, мм	1800	2000										
Ширина, мм	800	400		600				800				
Глубина, мм	600	500	600	400	500	600	800	400	500	600	800	

Высота, мм	2200			
Ширина, мм	600		800	
Глубина, мм	600	800	600	800

Габаритные размеры шкафов линейных LC2 с двухстворчатой дверью

Высота, мм	1600	1800				2000						
Ширина, мм	1000	1000	1200			1000			1200			
Глубина, мм	500	400	400	500	600	400	500	600	500	600	800	

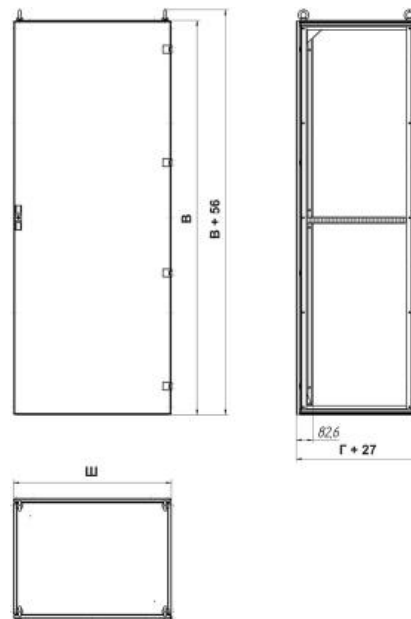
Высота, мм	2200											
Ширина, мм	1200											
Глубина, мм	600											

КОРПУСА ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2

Корпуса линейных шкафов с монтажной панелью напольного исполнения серии LC2

Изготавливаются по ТУ 3434-016-48314162-2015

Пример обозначения:



Шкаф линейный

Артикул

Корпус шкафа с монтажной панелью с

LC2 200.80.60

U770XXXXXXXX

габаритными размерами 2000x800x600

(Высота x Ширина x Глубина)

Комплект поставки и основные технические параметры:

- Сварной неразборный окрашенный каркас, изготовленный из замкнутых сварных профилей, с монтажными отверстиями, выполненными с унифицированным шагом: толщина 1,4 - 2,0 мм;
- Оцинкованная монтажная панель с креплением на четыре кронштейна из листовой стали: толщина 3,0 мм;
- Верхняя окрашенная съёмная стенка из листовой стали толщиной 1,4 мм с контуром уплотнения;
- Рым-болты для транспортировки: 4 штуки;
- Задняя окрашенная съёмная стенка из листовой стали толщиной 1,4 мм с контуром уплотнения;
- Дверь окрашенная цельнометаллическая из листовой стали: толщина 2,0 мм;
- Замок поворотный с запирающим на четыре точки;
- Нижнее окрашенное съёмное основание с контуром уплотнения, с оцинкованными съёмными панелями ввода со вспененной полиуретановой лентой ПСУЛ для герметизации ввода проводников;
- Степень защиты оболочки IP55;
- Степень защиты от механического удара IK10.

Дополнительные комплектующие:

- Боковые стенки;
- Элементы цоколя;
- Система шин для кабельных зажимов;
- Комплекты заземления;
- Светильник внутренний;
- Пластиковый (металлический) карман для документации;
- Кабельные вводы;
- Система шин для внутреннего монтажа;
- Система замков;
- Комплект сейсмостойкий.

КОРПУСА ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2

Наименования, ассортимент и артикулы линейных шкафов LC2 с одностворчатой дверью.
Внимание: в комплекте с монтажной панелью!

Наименование	Артикул	Габариты шкафа			Монтажная панель			Вес, кг
		Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Толщина	
LC2 120.60.50	U7705126050	1200	600	500	1096	499	3,0	72,5
LC2 120.80.50	U7705128050		800	500		699	3,0	91,5
LC2 140.60.50	U7705146050	1400	600	500	1296	499	3,0	86,0
LC2 140.80.50	U7705148050		800	500		699	3,0	105,5
LC2 160.60.50	U7705166050	1600	600	500	1496	499	3,0	98,0
LC2 160.80.40	U7705168040		800	400		699	3,0	118,0
LC2 160.80.50	U7705168050			500			3,0	128,0
LC2 180.60.40	U7705186040	1800	600	400	1696	499	3,0	91,0
LC2 180.60.50	U7705186050			500			3,0	93,5
LC2 180.60.60	U7705186060			600			3,0	97,0
LC2 180.80.40	U7705188040		800	400		699	3,0	110,0
LC2 180.80.50	U7705188050			500			3,0	113,5
LC2 180.80.60	U7705188060			600			3,0	119,5
LC2 180.80.80	U7705188080			800			3,0	129,0
LC2 200.40.60	U7705204060	2000	400	600	1896	299	3,0	94,0
LC2 200.60.40	U7705206040		600	400		499	3,0	96,0
LC2 200.60.50	U7705206050			500			3,0	99,0
LC2 200.60.60	U7705206060			600			3,0	103,4
LC2 200.60.80	U7705206080			800			3,0	108,8
LC2 200.80.40	U7705208040		800	400		699	3,0	118,0
LC2 200.80.50	U7705208050			500			3,0	121,5
LC2 200.80.60	U7705208060			600			3,0	124,0
LC2 200.80.80	U7705208080			800			3,0	132,0
LC2 220.60.60	U7705226060	2200	600	600	2096	499	3,0	113,0
LC2 220.60.80	U7705226080			800			3,0	119,5
LC2 220.80.60	U7705228060		800	600		699	3,0	134,0
LC2 220.80.80	U7705228080			800			3,0	142,8

Наименования, ассортимент и артикулы линейных шкафов LC2 с двухстворчатой дверью.
Внимание: в комплекте с монтажной панелью!

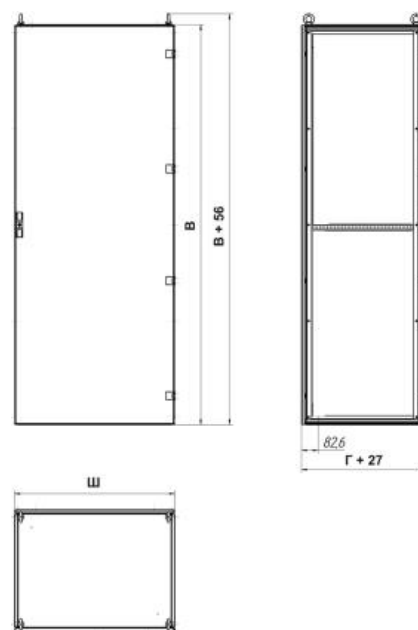
Наименование	Артикул	Габариты шкафа			Монтажная панель			Вес, кг
		Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Толщина	
LC2 160.100.50	U7702161050	1600	1000	500	1496	899	3,0	122,0
LC2 180.100.40	U7702181040	1800	1000	400	1696	899	3,0	136,6
LC2 180.120.40	U7702181240		1200	400		1099	3,0	163,5
LC2 180.120.50	U7702181250			500			3,0	169,0
LC2 180.120.60	U7702181260			600			3,0	174,6
LC2 200.100.40	U7702201040	2000	1000	400	1896	899	3,0	148,0
LC2 200.100.50	U7702201050			500			3,0	153,0
LC2 200.100.60	U7702201060			600			3,0	156,0
LC2 200.120.50	U7702201250		1200	500		1099	3,0	189,5
LC2 200.120.60	U7702201260			600			3,0	193,8
LC2 200.120.80	U7702201280			800			3,0	204,2
LC2 220.120.60	U7702221260	2200	1200	600	2096	1099	3,0	207,0

КОРПУСА ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2

Корпуса линейных шкафов без монтажной панели напольного исполнения серии LC2

Изготавливаются по ТУ 3434-016-48314162-2015

Пример обозначения:



Шкаф линейный

Артикул

Корпус шкафа без монтажной панели с

LC2 200.80.60

U990XXXXXXX

габаритными размерами 2000x800x600

(Высота x Ширина x Глубина)

Комплект поставки и основные технические параметры:

- Сварной неразборный окрашенный каркас, изготовленный из замкнутых сварных профилей, с монтажными отверстиями, выполненными с унифицированным шагом: толщина 1,4 - 2,0 мм;
- Верхняя окрашенная съёмная стенка из листовой стали толщиной 1,4 мм с контуром уплотнения;
- Рым-болты для транспортировки: 4 штуки;
- Задняя окрашенная съёмная стенка из листовой стали толщиной 1,4 мм с контуром уплотнения;
- Дверь окрашенная цельнометаллическая из листовой стали: толщина 2,0 мм;
- Замок поворотный с запирающим на четыре точки;
- Нижнее окрашенное съёмное основание с контуром уплотнения, с оцинкованными съёмными панелями ввода со вспененной полиуретановой лентой ПСУЛ для герметизации ввода проводников;
- Степень защиты оболочки IP55;
- Степень защиты от механического удара IK10.

Дополнительные комплектующие:

- Боковые стенки;
- Монтажная панель;
- Элементы цоколя;
- Система шин для кабельных зажимов;
- Комплекты заземления;
- Светильник внутренний;
- Пластиковый (металлический) карман для документации;
- Кабельные вводы;
- Система шин для внутреннего монтажа;
- Система замков;
- Комплект сейсмостойкий.

КОРПУСА ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2

Наименования, ассортимент и артикулы линейных шкафов LC2 с одностворчатой дверью.
Внимание: монтажная панель заказывается отдельно !

Наименование	Артикул	Габариты шкафа			Монтажная панель Артикул	Вес шкафа, кг
		Высота	Ширина	Глубина		
LC2 120.60.50 без МП	U9905126050	1200	600	500	U1501104902	52,5
LC2 120.80.50 без МП	U9905128050		800	500	U1501106902	66,5
LC2 140.60.50 без МП	U9905146050	1400	600	500	U1501124902	61,0
LC2 140.80.50 без МП	U9905148050		800	500	U1501126902	75,5
LC2 160.60.50 без МП	U9905166050	1600	600	500	U1501144902	73,0
LC2 160.80.40 без МП	U9905168040		800	400	U1501146902	88,0
LC2 160.80.50 без МП	U9905168050			500		98,0
LC2 180.60.40 без МП	U9905186040	1800	600	400	U1501164902	61,0
LC2 180.60.50 без МП	U9905186050			500		63,5
LC2 180.60.60 без МП	U9905186060			600		67,0
LC2 180.80.40 без МП	U9905188040		800	400	U1501166902	78,0
LC2 180.80.50 без МП	U9905188050			500		81,5
LC2 180.80.60 без МП	U9905188060			600		84,5
LC2 180.80.80 без МП	U9905188080			800		87,5
LC2 200.40.60 без МП	U9905204060		400	600	U1501182902	68,0
LC2 200.60.40 без МП	U9905206040	2000	600	400	U1501184902	66,0
LC2 200.60.50 без МП	U9905206050			500		69,0
LC2 200.60.60 без МП	U9905206060			600		73,4
LC2 200.60.80 без МП	U9905206080			800		78,8
LC2 200.80.40 без МП	U9905208040		800	400	U1501186902	81,0
LC2 200.80.50 без МП	U9905208050			500		84,5
LC2 200.80.60 без МП	U9905208060			600		87,0
LC2 200.80.80 без МП	U9905208080			800		95,0
LC2 220.60.60 без МП	U9905226060	2200	600	600	U1501204902	76,0
LC2 220.60.80 без МП	U9905226080			800		82,5
LC2 220.80.60 без МП	U9905228060		800	600	U1501206902	97,0
LC2 220.80.80 без МП	U9905228080			800		105,8

Наименования, ассортимент и артикулы линейных шкафов LC2 с двухстворчатой дверью.
Внимание: монтажная панель заказывается отдельно !

Наименование	Артикул	Габариты шкафа			Монтажная панель Артикул	Вес шкафа, кг
		Высота	Ширина	Глубина		
LC2 160.100.50 без МП	U9902161050	1600	1000	500	U1502148902	90,0
LC2 180.100.40 без МП	U9902181040	1800	1000	400	U1502168902	100,6
LC2 180.120.40 без МП	U9902181240		1200	400	U1502161002	123,5
LC2 180.120.50 без МП	U9902181250			500		129,0
LC2 180.120.60 без МП	U9902181260			600		134,6
LC2 200.100.40 без МП	U9902201040	2000	1000	400	U1502188902	108,0
LC2 200.100.50 без МП	U9902201050			500		113,0
LC2 200.100.60 без МП	U9902201060			600		116,0
LC2 200.120.50 без МП	U9902201250		1200	500	U1502181002	144,5
LC2 200.120.60 без МП	U9902201260			600		149,8
LC2 200.120.80 без МП	U9902201280			800		154,2
LC2 220.120.60 без МП	U9902221260	2200	1200	600	U1502201002	157,0

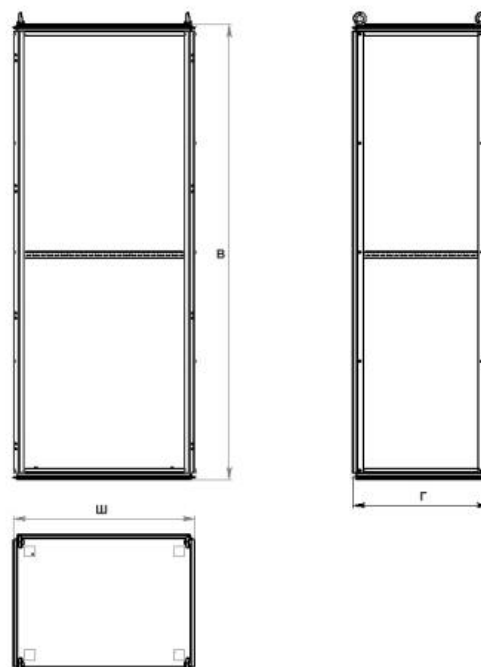
РАМЫ ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2

Рамы линейных шкафов

напольного исполнения серии LC2

Изготавливаются по ТУ 3434-016-48314162-2015

Пример обозначения:



Рама LC2 200.80.60

Артикул

U550XXXXXX

Рама корпуса шкафа с габаритными размерами 2000x800x600 (Высота x Ширина x Глубина)

Комплект поставки и основные технические параметры:

- Сварной неразборный окрашенный каркас, изготовленный из замкнутых сварных профилей, с монтажными отверстиями, выполненными с унифицированным шагом: толщина 1,4 - 2,0 мм;
- Верхняя окрашенная съёмная стенка из листовой стали толщиной 1,4 мм с контуром уплотнения;
- Рым-болты для транспортировки: 4 штуки;
- Нижнее окрашенное съёмное основание с контуром уплотнения, с оцинкованными съёмными панелями ввода со вспененной полиуретановой лентой ПСУЛ для герметизации ввода проводников;
- Степень защиты оболочки IP55;
- Степень защиты от механического удара IK10.

Дополнительные комплектующие:

- Боковые стенки;
- Задняя стенка;
- Дверь корпуса;
- Монтажная панель;
- Элементы цоколя;
- Система шин для кабельных зажимов;
- Комплекты заземления;
- Светильник внутренний;
- Пластиковый (металлический) карман для документации;
- Кабельные вводы;
- Система шин для внутреннего монтажа;
- Система замков;
- Комплект сейсмостойкий.

РАМЫ ЛИНЕЙНЫХ ШКАФОВ LC2

*Наименования, ассортимент и артикулы рам корпусов шкафов LC2.
Комплектуются одностворчатыми дверями.*

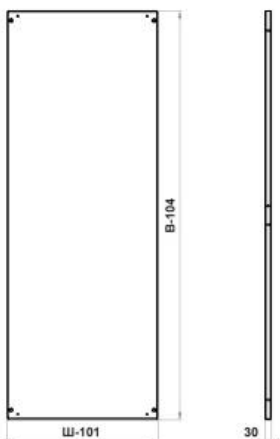
Наименование	Артикул	Масса, кг	Габаритные размеры			Панель монтажная Артикул	Дверь глухая Артикул	Стенка задняя Артикул
			В	Ш	Г			
Рама LC2 120.60.50	U5505126050	26,5	1200	600	500	U1501104902	U8017126000	U8019126000
Рама LC2 120.80.50	U5505128050	32,5		800	500	U1501106902	U8017128000	U8019128000
Рама LC2 140.60.50	U5505146050	30,0	1400	600	500	U1501124902	U8017146000	U8019146000
Рама LC2 140.80.50	U5505148050	38,5		800	500	U1501126902	U8017148000	U8019148000
Рама LC2 160.60.50	U5505166050	37,0	1600	600	500	U1501144902	U8017166000	U8019166000
Рама LC2 160.80.40	U5505168040	48,0		800	400	U1501146902	U8017168000	U8019168000
Рама LC2 160.80.50	U5505168050	56,0			500			
Рама LC2 180.60.40	U5505186040	30,0	1800	600	400	U1501164902	U8017186000	U8019186000
Рама LC2 180.60.50	U5505186050	32,5			500			
Рама LC2 180.60.60	U5505186060	34,0			600			
Рама LC2 180.80.40	U5505188040	40,0		800	400	U1501166902	U8017188000	U8019188000
Рама LC2 180.80.50	U5505188050	41,5			500			
Рама LC2 180.80.60	U5505188060	43,5			600			
Рама LC2 180.80.80	U5505188080	48,5			800			
Рама LC2 200.40.60	U5505204060	38,0	2000	400	600	U1501182902	U8017204000	U8019204000
Рама LC2 200.60.40	U5505206040	37,0		600	400	U1501184902	U8017206000	U8019206000
Рама LC2 200.60.50	U5505206050	40,0			500			
Рама LC2 200.60.60	U5505206060	42,4			600			
Рама LC2 200.60.80	U5505206080	41,8			800			
Рама LC2 200.80.40	U5505208040	45,0		800	400	U1501186902	U8017208000	U8019208000
Рама LC2 200.80.50	U5505208050	46,5			500			
Рама LC2 200.80.60	U5505208060	47,0			600			
Рама LC2 200.80.80	U5505208080	51,0			800			
Рама LC2 220.60.60	U5505226060	40,0	2200	600	600	U1501204902	U8017226000	U8019226000
Рама LC2 220.60.80	U5505226080	44,5			800	U1501206902	U8017228000	U8019228000
Рама LC2 220.80.60	U5505228060	52,0		800	600			
Рама LC2 220.80.80	U5505228080	60,8			800			

*Наименования, ассортимент и артикулы рам корпусов шкафов LC2.
Комплектуются двухстворчатыми дверями.*

Наименование	Артикул	Масса, кг	Габаритные размеры			Панель монтажная Артикул	Дверь глухая Артикул	Стенка задняя Артикул
			В	Ш	Г			
Рама LC2 160.100.50	U5502161050	50,0	1600	1000	500	U1502148902	U8012161000	U8019161000
Рама LC2 180.100.40	U5502181040	58,6	1800	1000	400	U1502168902	U8012181000	U8019181000
Рама LC2 180.120.40	U5502181240	71,5		1200	400	U1502161002	U8012181200	U8019181200
Рама LC2 180.120.50	U5502181250	73,0			500			
Рама LC2 180.120.60	U5502181260	80,6			600			
Рама LC2 200.100.40	U5502201040	72,0	2000	1000	400	U1502188902	U8012201000	U8019201000
Рама LC2 200.100.50	U5502201050	78,0			500			
Рама LC2 200.100.60	U5502201060	79,0			600			
Рама LC2 200.120.50	U5502201250	85,5		1200	500	U1502181002	U8012201200	U8019201200
Рама LC2 200.120.60	U5502201260	86,8			600			
Рама LC2 200.120.80	U5502201280	89,2			800			
Рама LC2 220.120.60	U5502221260	88,0	2200	1200	600	U1502201002	U8012221200	U8019221200

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПАНЕЛЬ МОНТАЖНАЯ LC2



Предназначена для установки в рамы и корпуса напольных линейных шкафов LC2. Крепится к горизонтальным балкам основания и крыши при помощи стальных кронштейнов.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 3,0 мм.

Комплектация: панель монтажная, кронштейны крепления - 4 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа		Вес, кг
		Высота (В)	Ширина (Ш)	
Комплект монтажной панели LC2 XXX.XXX				
Комплект монтажной панели LC2 120.60	U1501104902	1200	600	21,5
Комплект монтажной панели LC2 120.80	U1501106902		800	23,0
Комплект монтажной панели LC2 140.60	U1501124902	1400	600	24,0
Комплект монтажной панели LC2 140.80	U1501126902		800	26,0
Комплект монтажной панели LC2 160.60	U1501144902	1600	600	27,0
Комплект монтажной панели LC2 160.80	U1501146902		800	30,5
Комплект монтажной панели LC2 180.60	U1501164902	1800	600	31,5
Комплект монтажной панели LC2 180.80	U1501166902		800	33,0
Комплект монтажной панели LC2 200.40	U1501182902	2000	400	20,0
Комплект монтажной панели LC2 200.60	U1501184902		600	34,5
Комплект монтажной панели LC2 200.80	U1501186902		800	37,0
Комплект монтажной панели LC2 220.60	U1501204902	2200	600	39,0
Комплект монтажной панели LC2 220.80	U1501206902		800	41,5
Комплект монтажной панели LC2 160.100	U1502148902	1600	1000	39,0
Комплект монтажной панели LC2 180.100	U1502168902	1800	1000	43,0
Комплект монтажной панели LC2 180.120	U1502161002		1200	45,0
Комплект монтажной панели LC2 200.100	U1502188902	2000	1000	46,0
Комплект монтажной панели LC2 200.120	U1502181002		1200	51,0
Комплект монтажной панели LC2 220.120	U1502201002	2200	1200	60,5

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

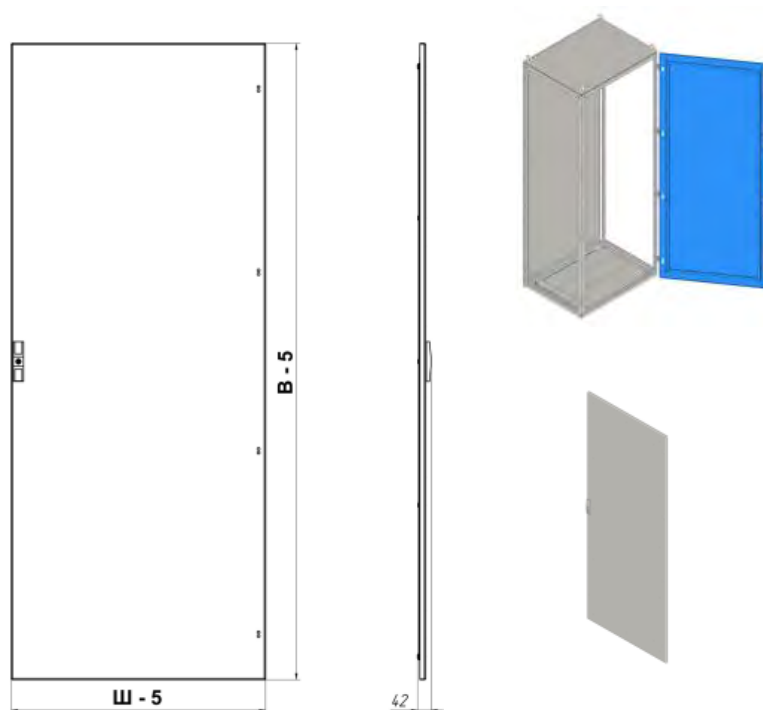
ДВЕРИ ГЛУХИЕ ОДНОСТВОРЧАТЫЕ ШКАФОВ ЛИНЕЙНЫХ LC2

Двери глухие одностворчатые предназначены для установки в рамы и корпуса напольных линейных шкафов LC2 шириной до 800 мм включительно. Крепятся к вертикальным стойкам рамы при помощи петель.

Материал: листовая сталь, толщина 2,0 мм.

RAL7035

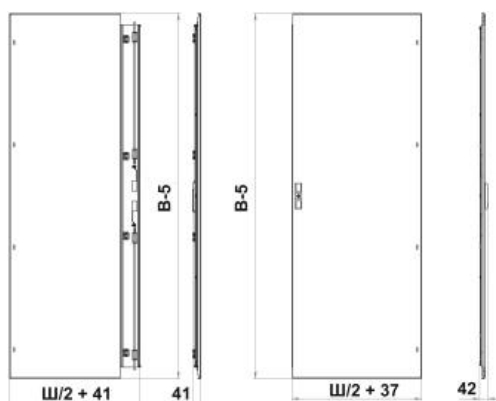
Комплектация: дверь одностворчатая, петли - 3 - 4 шт., замок-накладка, крепёжный набор



Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа		Вес, кг
		Высота (В)	Ширина (Ш)	
Комплект дверь глухая LC2 XXX.XX				
Комплект дверь глухая LC2 120.60	U8017126000	1200	600	19,5
Комплект дверь глухая LC2 120.80	U8017128000		800	21,0
Комплект дверь глухая LC2 140.60	U8017146000	1400	600	22,0
Комплект дверь глухая LC2 140.80	U8017148000		800	24,0
Комплект дверь глухая LC2 160.60	U8017166000	1600	600	25,0
Комплект дверь глухая LC2 160.80	U8017168000		800	28,5
Комплект дверь глухая LC2 180.60	U8017186000	1800	600	29,5
Комплект дверь глухая LC2 180.80	U8017188000		800	31,0
Комплект дверь глухая LC2 200.40	U8017204000	2000	400	18,0
Комплект дверь глухая LC2 200.60	U8017206000		600	32,5
Комплект дверь глухая LC2 200.80	U8017208000		800	35,0
Комплект дверь глухая LC2 220.60	U8017226000	2200	600	37,0
Комплект дверь глухая LC2 220.80	U8017228000		800	39,5

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ДВЕРИ ГЛУХИЕ ДВУХСТВОРЧАТЫЕ ШКАФОВ ЛИНЕЙНЫХ LC2



Двери глухие двухстворчатые предназначены для установки в рамы и корпуса напольных линейных шкафов LC2 шириной от 800 мм включительно. Крепятся к вертикальным стойкам рамы при помощи петель.

Материал: листовая сталь, толщина 2,0 мм. RAL7035

Комплектация: дверь двухстворчатая, петли - 6 - 8 шт., замок-накладка, крепёжный набор

Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа		Вес, кг
		Высота (В)	Ширина (Ш)	
Комплект дверь глухая двухстворчатая LC2 XXX.XXX				
Комплект дверь глухая двухстворчатая LC2 180.80	U8012188000	1800	800	30,0
Комплект дверь глухая двухстворчатая LC2 200.80	U8012208000	2000	800	34,0
Комплект дверь глухая двухстворчатая LC2 160.100	U8012161000	1600	1000	36,0
Комплект дверь глухая двухстворчатая LC2 180.100	U8012181000	1800	1000	40,0
Комплект дверь глухая двухстворчатая LC2 180.120	U8012181200		1200	42,0
Комплект дверь глухая двухстворчатая LC2 200.100	U8012201000	2000	1000	43,0
Комплект дверь глухая двухстворчатая LC2 200.120	U8012201200		1200	48,0
Комплект дверь глухая двухстворчатая LC2 220.120	U8012221200	2200	1200	57,5

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

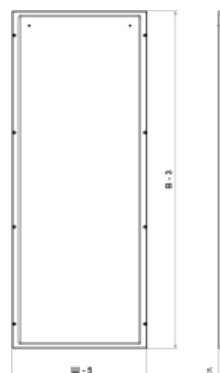
СТЕНКИ ГЛУХИЕ ЗАДНИЕ ШКАФОВ LC2

Комплект глухой задней стенки для корпусов линейных шкафов LC2 с уплотнением из пенополиуретана, болтами заземления M8.

Материал: листовая сталь, толщина 1,4 мм.

RAL7035

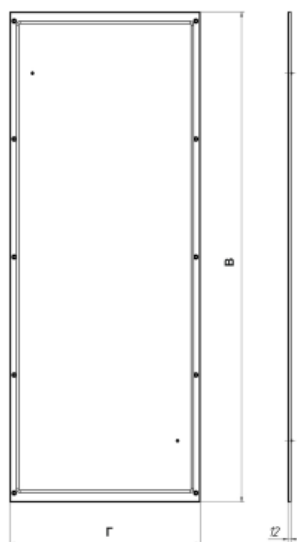
Комплектация: стенка глухая задняя, кронштейн для навески одним человеком - 2 шт, крепёжный набор.



Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа		Вес, кг
		Высота (В)	Ширина (Ш)	
Комплект глухой задней стенки LC2 XXX.XXX				
Комплект глухой задней стенки LC2 120.60	U8019126000	1200	600	19,5
Комплект глухой задней стенки LC2 120.80	U8019128000		800	21,0
Комплект глухой задней стенки LC2 140.60	U8019146000	1400	600	22,0
Комплект глухой задней стенки LC2 140.80	U8019148000		800	24,0
Комплект глухой задней стенки LC2 160.60	U8019166000	1600	600	25,0
Комплект глухой задней стенки LC2 160.80	U8019168000		800	28,5
Комплект глухой задней стенки LC2 180.60	U8019186000	1800	600	29,5
Комплект глухой задней стенки LC2 180.80	U8019188000		800	31,0
Комплект глухой задней стенки LC2 200.40	U8019204000	2000	400	18,0
Комплект глухой задней стенки LC2 200.60	U8019206000		600	32,5
Комплект глухой задней стенки LC2 200.80	U8019208000		800	35,0
Комплект глухой задней стенки LC2 220.60	U8019226000	2200	600	37,0
Комплект глухой задней стенки LC2 220.80	U8019228000		800	39,5
Комплект глухой задней стенки LC2 160.100	U8019161000	1600	1000	36,0
Комплект глухой задней стенки LC2 180.100	U8019181000	1800	1000	40,0
Комплект глухой задней стенки LC2 180.120	U8019181200		1200	42,0
Комплект глухой задней стенки LC2 200.100	U8019201000	2000	1000	43,0
Комплект глухой задней стенки LC2 200.120	U8019201200		1200	48,0
Комплект глухой задней стенки LC2 220.120	U8019221200	2200	1200	57,5

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

СТЕНКИ БОКОВЫЕ ШКАФОВ LC2



Комплект универсальных стенок боковых для корпусов линейных шкафов LC2 с уплотнением из пенополиуретана, болтами заземления M8.

Материал: листовая сталь, толщина 1,4 мм. RAL7035

Комплектация: стенка боковая универсальная - 2 шт., кронштейн для навески одним человеком - 2 шт., крепёжный набор.

Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект боковых стенок LC2 XXX.XX (2 шт.)		В x Г	
Комплект боковых стенок LC2 120.50 (2 шт.)	U8012120502	1200 x 500	2
Комплект боковых стенок LC2 140.50	U8012140502	1400 x 500	2
Комплект боковых стенок LC2 160.40 (2 шт.)	U80 12160402	1600 x 400	2
Комплект боковых стенок LC2 160.50 (2 шт.)	U8012160502	1600 x 500	2
Комплект боковых стенок LC2 180.40 (2 шт.)	U8012180402	1800 x 400	2
Комплект боковых стенок LC2 180.50 (2 шт.)	U8012180502	1800 x 500	2
Комплект боковых стенок LC2 180.60 (2 шт.)	U8012180602	1800 x 600	2
Комплект боковых стенок LC2 200.40 (2 шт.)	U8012200402	2000 x 400	2
Комплект боковых стенок LC2 200.50 (2 шт.)	U8012200502	2000 x 500	2
Комплект боковых стенок LC2 200.60 (2 шт.)	U8012200602	2000 x 600	2
Комплект боковых стенок LC2 200.80 (2 шт.)	U8012200802	2000 x 800	2
Комплект боковых стенок LC2 220.60 (2 шт.)	U8012220602	2200 x 600	2
Комплект боковых стенок LC2 220.80 (2 шт.)	U8012220802	2200 x 800	2

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ЦОКОЛЬ ЛИНЕЙНОГО ШКАФА LC2

Цоколь для шкафов LC2 высотой 100 или 200 мм является сборным изделием и поставляется отдельными комплектами:

1. Элементы передней и задней панелей цоколя с опорными уголками.
2. Элементы боковых панелей цоколя.

ЭЛЕМЕНТЫ ПЕРЕДНИЙ И ЗАДНИЙ ЦОКОЛЯ

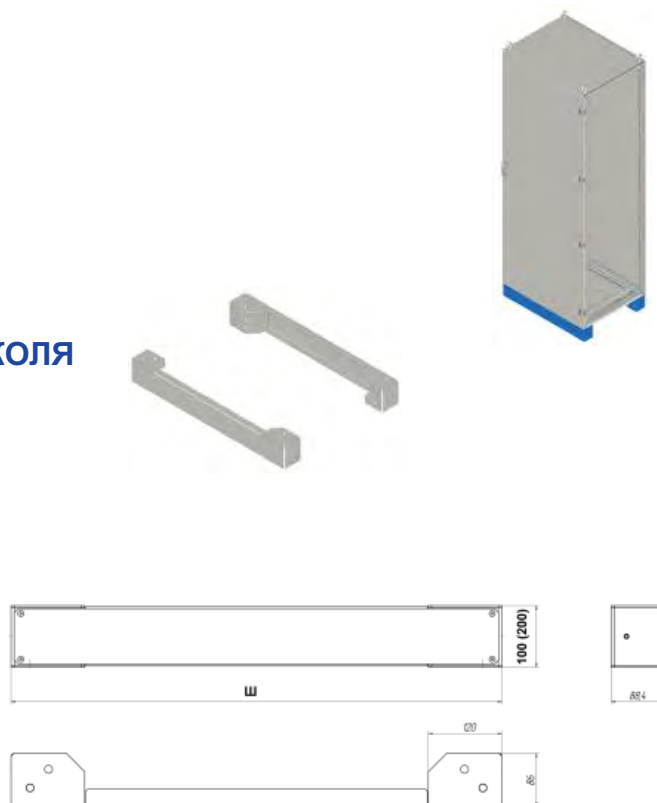
Применяются для возможности монтажа шкафа и организации кабельных вводов в корпус.

Материал: листовая сталь, толщина 1,2 мм; угловые элементы - листовая сталь толщина 3,0 мм.

RAL 7021 (Возможна окраска RAL7035)

Комплектация: панель передняя и задняя - 2 шт., угловые элементы - 4 шт., крепёжный набор.

Высота элементов цоколя 100 или 200 мм.



Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Количество в комплекте
Элементы передний и задний цоколя LC2 XXX.00			
Элементы передний и задний цоколя LC2 40.00	U1362401010	400	2
Элементы передний и задний цоколя LC2 60.00	U1362601010	600	2
Элементы передний и задний цоколя LC2 80.00	U1362801010	800	2
Элементы передний и задний цоколя LC2 100.00	U1362101010	1000	2
Элементы передний и задний цоколя LC2 120.00	U1362121010	1200	2

Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Количество в комплекте
Элементы передний и задний цоколя 200 мм LC2 XXX.00			
Элементы передний и задний цоколя 200 мм LC2 40.00	U1361402010	400	2
Элементы передний и задний цоколя 200 мм LC2 60.00	U1361602010	600	2
Элементы передний и задний цоколя 200 мм LC2 80.00	U1361802010	800	2
Элементы передний и задний цоколя 200 мм LC2 100.00	U1361102010	1000	2
Элементы передний и задний цоколя 200 мм LC2 120.00	U1361122010	1200	2

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ЭЛЕМЕНТЫ БОКОВЫЕ ЦОКОЛЯ



Применяются в качестве декоративного элемента цоколя. В случае соединения группы шкафов в комплектное устройство, достаточно применять один комплект боковых цоколей на соединённую линейку шкафов.

Материал: листовая сталь, толщина 1,2 мм.

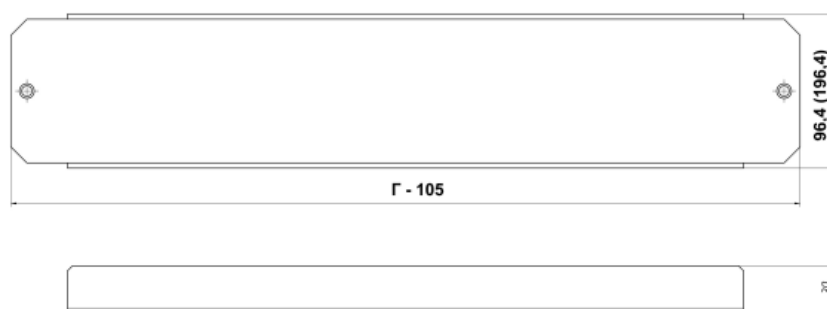
RAL 7021 (Возможна окраска RAL7035)

Комплектация: панель боковая - 2 шт., крепёжный набор.

Высота элементов цоколя 100 или 200 мм.

Наименование	Артикул	Глубина шкафа, мм	Количество в комплекте
Элементы боковые цоколя LC2 00.XX			
Элементы боковые цоколя LC2 00.40	U1364400210	400	2
Элементы боковые цоколя LC2 00.50	U1364500210	500	2
Элементы боковые цоколя LC2 00.60	U1364600210	600	2
Элементы боковые цоколя LC2 00.80	U1364800210	800	2

Наименование	Артикул	Глубина шкафа, мм	Количество в комплекте
Элементы боковые цоколя LC2 00.XX			
Элементы боковые цоколя 200 мм LC2 00.40	U1365400220	400	2
Элементы боковые цоколя 200 мм LC2 00.50	U1365500220	500	2
Элементы боковые цоколя 200 мм LC2 00.60	U1365600220	600	2
Элементы боковые цоколя 200 мм LC2 00.80	U1365800220	800	2



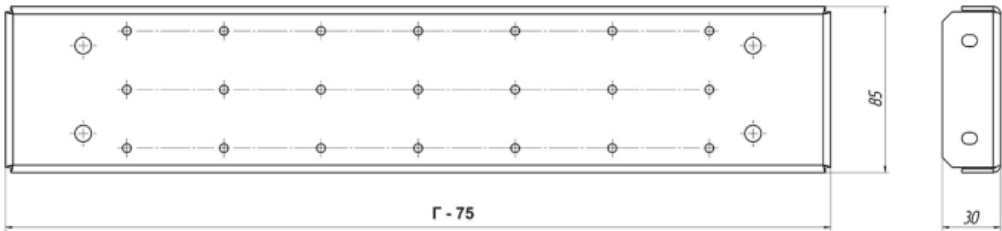
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ШВЕЛЛЕРЫ ЦОКОЛЯ ШКАФА LC2

Применяются для возможности монтажа в цокольном пространстве шкафов LC2 монтажных уголков и С-образных шин для кабельных зажимов.
Устанавливаются на угловые элементы цоколя по глубине шкафа.
Для установки монтажных уголков и кабельных шин дополнительно требуется комплект монтажный для установки в цоколь LC2 (2 шт.).
Материал: листовая оцинкованная сталь, толщина 2,0 мм.
Комплектация: швеллер - 2 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Глубина шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект швеллера цокольного LC2 00.XX			
Комплект швеллера цокольного LC2 00.40	U0321401002	400	2
Комплект швеллера цокольного LC2 00.50	U0321501002	500	2
Комплект швеллера цокольного LC2 00.60	U0321601002	600	2
Комплект швеллера цокольного LC2 00.80	U0321801002	800	2



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ МОНТАЖНЫЙ ДЛЯ УСТАНОВКИ В ЦОКОЛЬ LC2



Применяется для установки монтажных уголков и кабельных шин.
Материал: листовая оцинкованная сталь, толщина 2,0 мм.
Комплектация: кронштейн - 2 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул
Комплект монтажный для установки в цоколь LC2 (2 шт.)	U1571040404



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

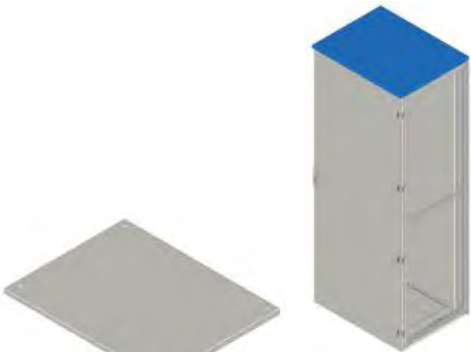
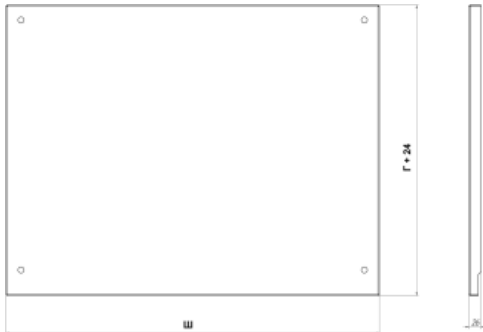
КОЗЫРЁК ЗАЩИТНЫЙ ШКАФА LC2

Применяется для защиты напольных линейных шкафов LC2 от внешних и механических воздействий.

Материал: листовая сталь, толщина 1,2 мм.

Цвет: RAL 7035

Комплектация: козырёк защитный, крепёжный набор



Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа		Вес, кг
		Ширина (Ш)	Глубина (Г)	
Козырѣк защитный LC2 XXX.XX				
Козырѣк защитный LC2 40.60	U2131406004	400	600	5,0
Козырѣк защитный LC2 60.40	U2131604004	600	400	5,0
Козырѣк защитный LC2 60.50	U2131605004		500	5,6
Козырѣк защитный LC2 60.60	U2131606004		600	6,5
Козырѣк защитный LC2 60.80	U2131608004		800	8,0
Козырѣк защитный LC2 80.40	U2131804004	800	400	5,8
Козырѣк защитный LC2 80.50	U2131805004		500	6,9
Козырѣк защитный LC2 80.60	U2131806004		600	8,0
Козырѣк защитный LC2 80.80	U2131808004		800	10,5
Козырѣк защитный LC2 100.40	U2131104004	1000	400	6,8
Козырѣк защитный LC2 100.50	U2131105004		500	8,6
Козырѣк защитный LC2 100.60	U2131106004		600	9,5
Козырѣк защитный LC2 120.40	U2131124004	1200	400	7,8
Козырѣк защитный LC2 120.50	U2131125004		500	9,1
Козырѣк защитный LC2 120.60	U2131126004		600	10,9
Козырѣк защитный LC2 120.80	U2131128004		800	14,0

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ЦОКОЛЬ ДЛЯ СЕЙСМОСТОЙКОГО ШКАФА LC2



Цоколь сейсмостойкий для шкафов LC2 является сборным изделием и поставляется в собранном виде.

Обеспечивает стойкость при сейсмическом воздействии 9 баллов по шкале MSK-64 включительно, при уровне установки над нулевой отметкой до 70 м, в соответствии с требованиями ГОСТ 30546.1-98.

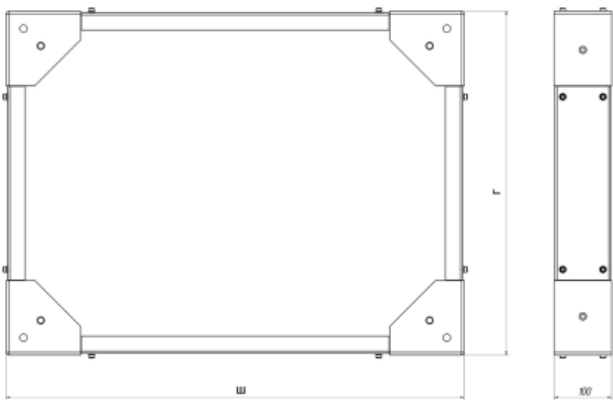
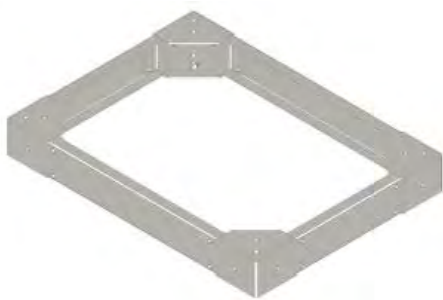
Высота цоколя 100 мм.

Материал: листовая сталь 3,0 - 5,0 мм.

Цвет: RAL 7021

Комплектация: цоколь в сборе, крепёжный набор

Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм
		ШхГ
Цоколь сейсмостойкий LC2 10.80.60	U1361806001	800x600
Цоколь сейсмостойкий LC2 10.100.60	U1361106001	1000x600



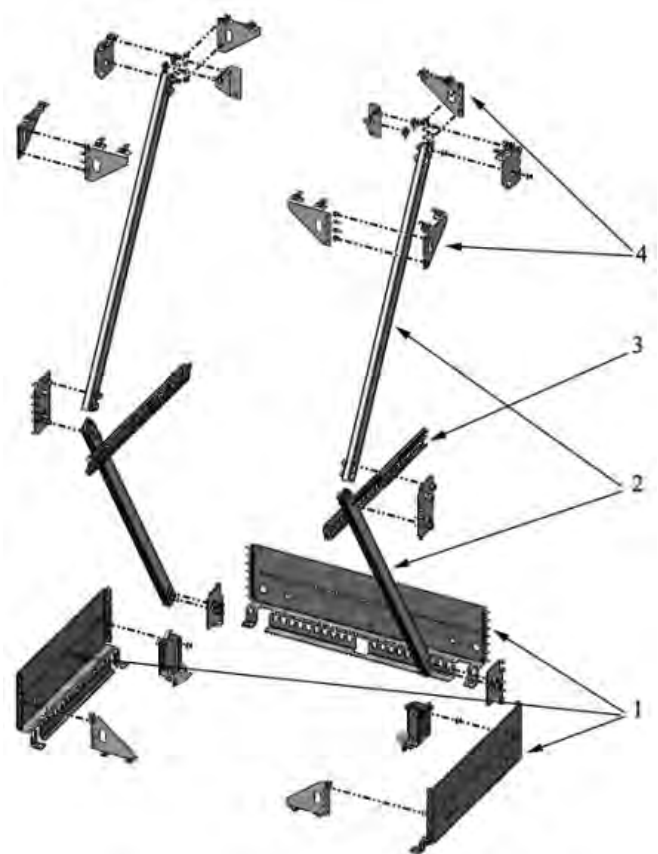
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ УСИЛИТЕЛЕЙ ДЛЯ СЕЙСМОСТОЙКИХ ШКАФОВ LC2

Комплект предназначен для сборки шкафов серии LC2, позволяющий сохранить заявленные параметры при сейсмическом воздействии 9 баллов по шкале MSK-64 включительно, при уровне установки над нулевой отметкой до 70 м, в соответствии с требованиями ГОСТ 30546.1-98. Комплект реализуется отдельно и применим для стандартных корпусов линейных шкафов LC2.

Внимание! Данный комплект использовать совместно с сейсмостойким цоколем.

СХЕМА СЕЙСМОСТОЙКОГО КОМПЛЕКТА

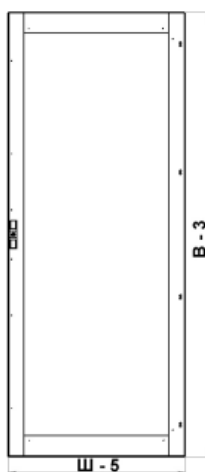


Состав комплекта:
1 - нижние панельные усилители по боковым и задней стенке - 3 шт.
2 - боковые диагональные усилительные растяжки - 4 шт.
3 - боковые горизонтальные усилительные профили - 2 шт.
4 - угловые усилительные кронштейны - 8 шт.
Крепёжный набор - 1 комплект.
Материал: оцинкованная листовая сталь.

Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм
		ВхШхГ
Комплект усилителей для сейсмоопасных зон LC2 200.80.60	U8011208060	2000x800x600
Комплект усилителей для сейсмоопасных зон LC2 200.100.60	U8011201060	2000x1000x600

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ДВЕРИ С ОСТЕКЛЕНИЕМ ШКАФОВ ЛИНЕЙНЫХ LC2



Двери с остеклением предназначены для установки в рамы и корпуса напольных линейных шкафов LC2 шириной до 800 мм включительно. Крепятся к вертикальным стойкам рамы при помощи петель.

Материал: стекло закалённое, толщина 4,0 мм, листовая сталь, толщина 2,0 мм.

RAL7035

Комплектация: дверь остеклённая, петли - 3 - 4 шт., замок-накладка, крепёжный набор

Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа		Вес, кг
		Высота (В)	Ширина (Ш)	
Комплект дверь остекление LC2 XXX.XX				
Комплект дверь остекление LC2 120.60	U2035126000	1200	600	16,5
Комплект дверь остекление LC2 120.80	U2035128000		800	18,0
Комплект дверь остекление LC2 140.60	U2035146000	1400	600	19,0
Комплект дверь остекление LC2 140.80	U2035148000		800	21,0
Комплект дверь остекление LC2 160.60	U2035166000	1600	600	22,0
Комплект дверь остекление LC2 160.80	U2035168000		800	23,5
Комплект дверь остекление LC2 180.60	U2035186000	1800	600	25,5
Комплект дверь остекление LC2 180.80	U2035188000		800	27,0
Комплект дверь остекление LC2 200.40	U2035204000	2000	400	15,0
Комплект дверь остекление LC2 200.60	U2035206000		600	27,5
Комплект дверь остекление LC2 200.80	U2035208000		800	30,0
Комплект дверь остекление LC2 220.60	U2035226000	2200	600	31,0
Комплект дверь остекление LC2 220.80	U2035228000		800	33,5

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ UC2

ОГРАНИЧИТЕЛЬ ДВЕРИ LC2

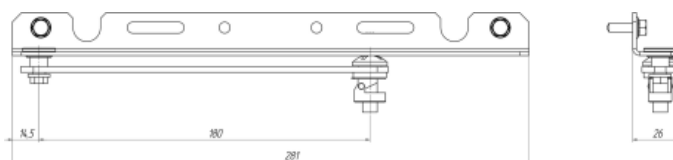
Ограничитель двери шкафов линейных C2 предназначены для ограничения угла открывания дверей, а также фиксации дверей в открытом положении.

Материал: листовая оцинкованная сталь толщиной 2,0 - 2,5 мм.

Комплектация: ограничитель, крепёжный набор



Наименование	Артикул
Ограничитель двери LC2	U3202202003



КОМПЛЕКТ ПРОСТАВОК

Комплект проставок M12 используется для установки и регулирования высоты потолочной панели в шкафах LC2.

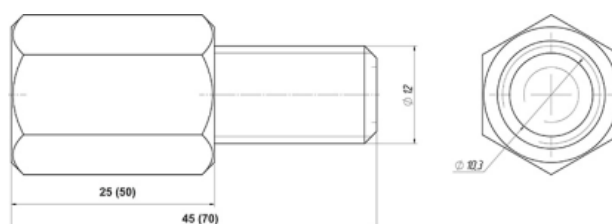
Материал: шестигранный пруток

Гальваническое покрытие

Комплектация: 4 проставки

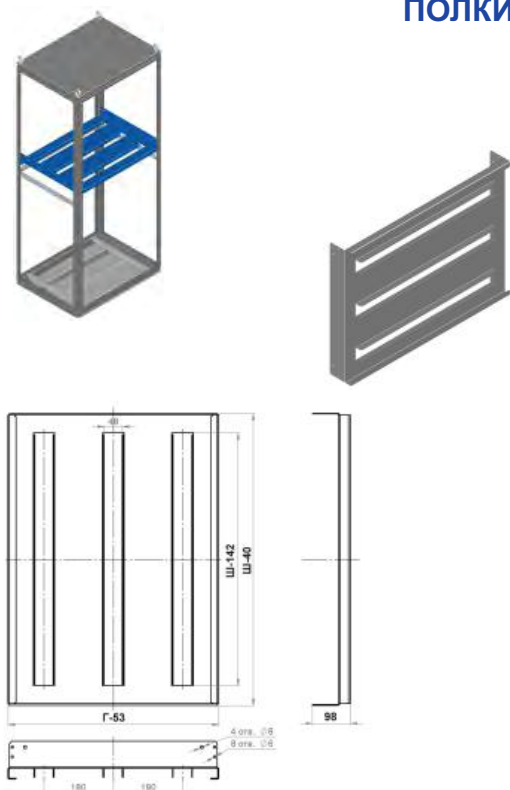


Наименование	Артикул	Количество в комплекте
Комплект проставок		
M12x25	U8016251212	4
M12x50	U8016501212	4



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПОЛКИ ДЛЯ ТЯЖЁЛОГО ОБОРУДОВАНИЯ ШКАФОВ ЛИНЕЙНЫХ LC2



Комплект полок предназначен для возможности размещения в шкафах линейных LC2 тяжёлого оборудования, например такого как аккумуляторные батареи.

Крепятся к вертикальным стойкам каркаса при помощи саморезов.

Статическая, распределённая нагрузочная способность полки до 250 кг.

Материал: листовая сталь, толщина 2,0 мм. RAL7035

Комплектация: полка усиленная - 2 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа		Вес, кг
		Ширина (Ш)	Глубина (Г)	
Комплект полок для LC2 XXX.XX (2 шт.)				
Комплект полок для LC2 60.40	U2131604004	600	400	7,0
Комплект полок для LC2 60.60	U2131606004		600	8,5
Комплект полок для LC2 60.80	U2131608004		800	9,0
Комплект полок для LC2 80.40	U2131804004	800	400	6,8
Комплект полок для LC2 80.50	U2131805004		500	8,9
Комплект полок для LC2 80.60	U2131806004		600	10,0
Комплект полок для LC2 80.80	U2131808004		800	12,5
Комплект полок для LC2 100.40	U2131104004	1000	400	8,8
Комплект полок для LC2 100.50	U2131105004		500	9,8
Комплект полок для LC2 100.60	U2131106004		600	11,5

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ ПЛАСТИН СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДЛЯ ШКАФОВ LC2

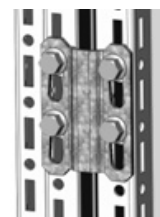
Комплект соединительный применяется для осуществления соединения двух и более линейных шкафов LC2 на месте монтажа.

Материал: оцинкованная сталь, лента EPDM

Комплектация: пластина крепёжная - 8 шт., уплотнительная лента - 10 м, крепёжный набор



Наименование	Артикул
Комплект пластин соединительных LC2	U0902202003



КОМПЛЕКТ ПЛАСТИН ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫХ ДЛЯ ШКАФОВ LC2

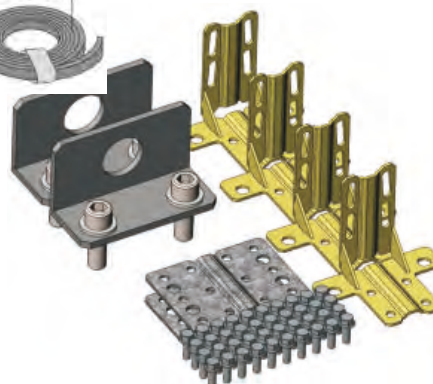
Комплект транспортировочный применяется для осуществления соединения двух и более линейных шкафов LC2 с последующим их транспортированием на место монтажа.

Материал: оцинкованная сталь, листовая сталь, RAL7035, лента EPDM

Комплектация: уголок - 2 шт., пластина - 4 шт., кронштейн - 4 шт., уплотнительная лента - 10 м, крепёжный набор



Наименование	Артикул
Комплект пластин транспортировочных LC2	U0901152002



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПАНЕЛЬ МОНТАЖНАЯ ПЕРФОРИРОВАННАЯ LC2



Представляет собой перфорированную монтажную сетку, с вариантом крепления непосредственно на вертикальные профили рамы при помощи саморезов.

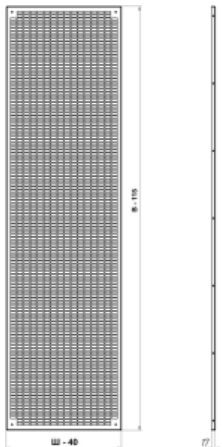
Возможно приобретение панели перфорированной с монтажом во внутреннем (ВМ) или наружном (НМ) монтажном уровне.

Как вариант оптимального использования монтажного пространства в одном шкафу LC2 рекомендуется заказ двух боковых сеток наружного монтажного уровня и одной фронтальной сетки внутреннего монтажного уровня.

Дополнительно необходимо приобрести для крепления оборудования на панель комплект зажимных гаек.

Материал: гальванизированная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: панель монтажная перфорированная, крепёжный набор



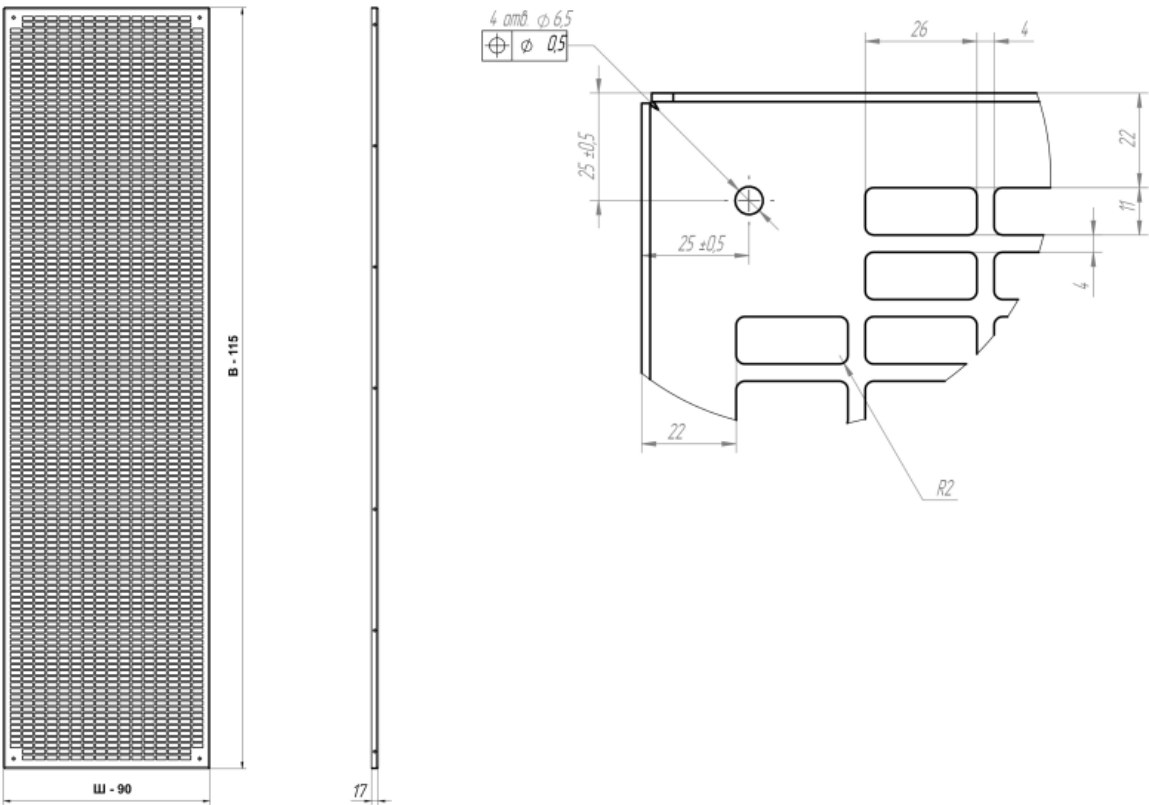
ПАНЕЛЬ МОНТАЖНАЯ ПЕРФОРИРОВАННАЯ ВНУТРЕННЕГО МОНТАЖНОГО УРОВНЯ

Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа		Вес, кг
		Высота (В)	Ширина (Ш)	
Панель монтажная перфорированная ВМ LC2 XXX.XXX				
Панель монтажная перфорированная ВМ LC2 180.60	U0101185017	1800	600	21,5
Панель монтажная перфорированная ВМ LC2 180.80	U0101187517		800	23,0
Панель монтажная перфорированная ВМ LC2 180.100	U0101189517		1000	24,0
Панель монтажная перфорированная ВМ LC2 200.60	U0101205017	2000	600	21,5
Панель монтажная перфорированная ВМ LC2 200.80	U0101207517		800	23,0
Панель монтажная перфорированная ВМ LC2 200.100	U0101209517		1000	24,0

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПАНЕЛЬ МОНТАЖНАЯ ПЕРФОРИРОВАННАЯ НАРУЖНОГО МОНТАЖНОГО УРОВНЯ

Наименование	Артикул	Габаритные размеры шкафа		Вес, кг
		Высота (В)	Ширина (Ш)	
Панель монтажная перфорированная НМ LC2 XXX.XXX				
Панель монтажная перфорированная НМ LC2 180.60	U0101185021	1800	600	21,5
Панель монтажная перфорированная НМ LC2 180.80	U0101187521		800	23,0
Панель монтажная перфорированная НМ LC2 180.100	U0101189521		1000	24,0
Панель монтажная перфорированная НМ LC2 200.60	U0101205021	2000	600	21,5
Панель монтажная перфорированная НМ LC2 200.80	U0101207521		800	23,0
Панель монтажная перфорированная НМ LC2 200.100	U0101209521		1000	24,0



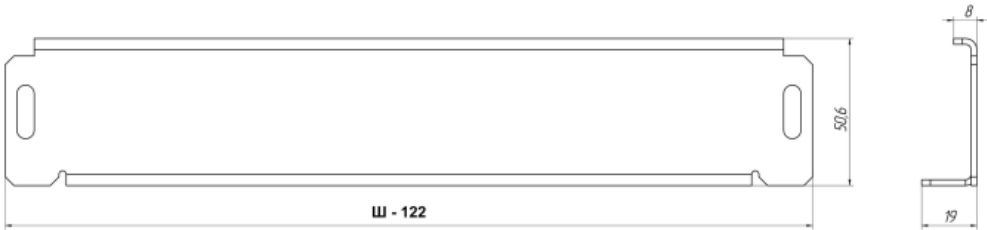
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПАНЕЛИ РАМЫ ОСНОВАНИЯ ШКАФОВ LC2



Предназначены для возможности оборудования дополнительного кабельного ввода при помощи предварительно-сжатой уплотнительной ленты ПСУЛ.
Для шкафов глубиной 400 мм и 600 мм необходимо применять панель рамы основания соответствующей ширины.
Для шкафов глубиной 800 мм дополнительной панели не требуется.
Дополнительно необходимо приобрести комплект уплотнения ПСУЛ.
В базовой комплектации рамы или шкафа LC2 имеется один кабельный ввод ПСУЛ.
Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 2,0 мм.
Комплектация: панель рамы основания - 2 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект панелей основания 50 мм LC2 00.XXX (2 шт.)		Ш	
Комплект панелей основания 50 мм LC2 40.00	U0033260501	400	2
Комплект панелей основания 50 мм LC2 60.00	U0033460501	600	2
Комплект панелей основания 50 мм LC2 80.00	U0033660501	800	2
Комплект панелей основания 50 мм LC2 100.00	U0033860501	1000	2
Комплект панелей основания 50 мм LC2 120.00	U0033110501	1200	2



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПАНЕЛИ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА ДЛЯ ШКАФОВ LC2

Предназначены для возможности оборудования кабельного ввода при помощи пластиковых гермовводов, путём замены панелей из базовой комплектации шкафов.

Для шкафов шириной от 1000 мм включительно применяются две панели для каждого шкафа.

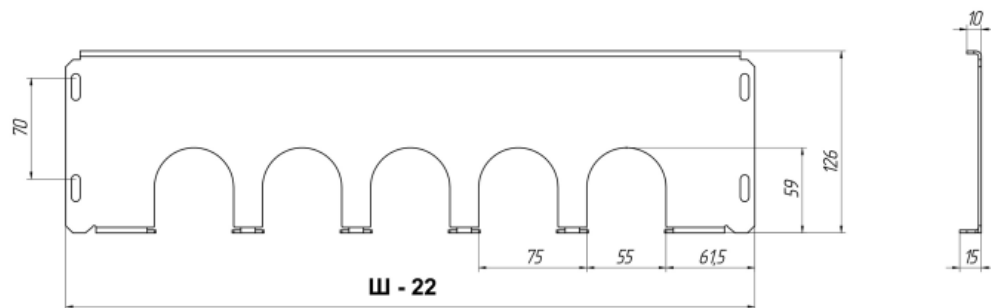
Дополнительно необходимо приобрести кабельные вводы.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: панель рамы основания - 2 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект панелей кабельного ввода LC2 00.XXX (2 шт.)		Ш	
Комплект панелей кабельного ввода LC2 00.40	U0031271002	400	2
Комплект панелей кабельного ввода LC2 00.60	U0031471002	600	2
Комплект панелей кабельного ввода LC2 00.80	U0031701002	800	2
Комплект панелей кабельного ввода LC2 00.100	U0031901002	1000	2
Комплект панелей кабельного ввода LC2 00.120	U0031111002	1200	2



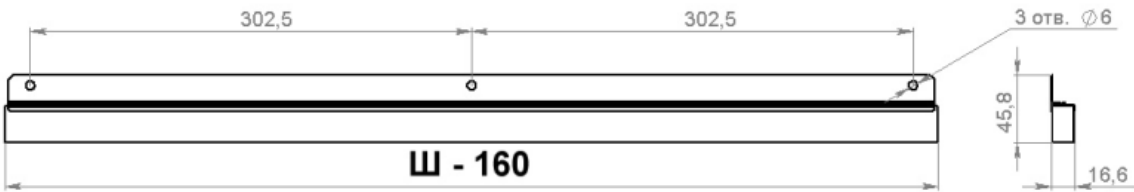
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТЫ УПЛОТНЕНИЯ ПСУЛ ШКАФОВ LC2



Предназначены для возможности оборудования дополнительного кабельного ввода при помощи предварительно-сжатой уплотнительной ленты ПСУЛ.
Для оборудования вторым контуром уплотнения в шкафах глубиной 400 мм и 600 мм дополнительно необходимо приобрести комплект панели основания 50 мм соответствующего ширине шкафа размера.
В базовой комплектации рамы или шкафа LC2 имеется один кабельный ввод ПСУЛ.
Материал: лента ПСУЛ, оцинкованная листовая сталь, толщина 2,0 мм.
Комплектация: профиль с клеенной лентой ПСУЛ - 2 шт., крепежный набор

Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект уплотнения ПСУЛ LC2 00.XXX (2 шт.)		Ш	
Комплект уплотнения ПСУЛ LC2 00.40	U0034260503	400	2
Комплект уплотнения ПСУЛ LC2 00.60	U0034460503	600	2
Комплект уплотнения ПСУЛ LC2 00.80	U0034660503	800	2
Комплект уплотнения ПСУЛ LC2 00.100	U0034300503	1000	2
Комплект уплотнения ПСУЛ LC2 00.120	U0034400503	1200	2



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ С-ОБРАЗНЫХ ПЛАНОВ ДЛЯ ШКАФОВ LC2

С-образные планки применяются для возможности крепежа на них кабельных зажимов, различного размера, с последующей фиксацией оболочек кабельно-проводниковых изделий.

В составе комплекта имеются кронштейны для крепления на каркас.

Дополнительно необходимо приобрести зажимы кабельные для С-образных шин.

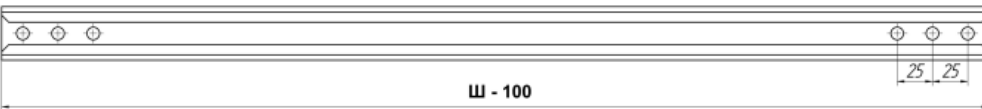
Для возможности крепления на каркас шкафа LC2 необходимо дополнительно приобрести комплект монтажный для установки в каркас.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: планка монтажная - 4 шт., крепёжный набор

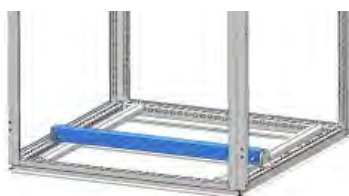


Наименование	Артикул	Ширина (Глубина) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект С-образных планок LC2 00.XXX.XXX (4 шт.)		Ш (Г)	
Комплект С-образных планок LC2 00.40.40	U0633403820	400	4
Комплект С-образных планок LC2 00.50.50	U0633503820	500	4
Комплект С-образных планок LC2 00.60.60	U0633603820	600	4
Комплект С-образных планок LC2 00.80.80	U0633803820	800	4
Комплект С-образных планок LC2 00.100.100	U0633103820	1000	4
Комплект С-образных планок LC2 00.120.120	U0633123820	1200	4



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

УГОЛОК МОНТАЖНЫЙ ДЛЯ ШКАФОВ LC2



Уголок монтажный применяется для возможности крепежа на нём кабельных зажимов, различного размера, с последующей фиксацией оболочек кабельно-проводниковых изделий.

Уголок монтируется на каркас шкафа LC2 или на швеллера в цоколь шкафа.

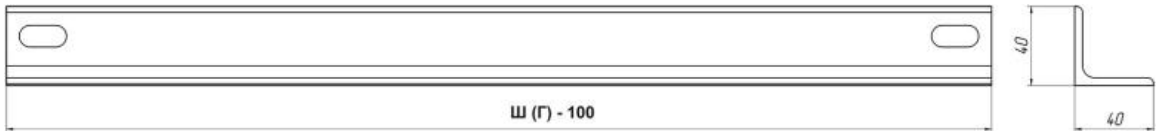
Дополнительно необходимо приобрести комплект монтажный для установки в цоколь или для установки в каркас.

Дополнительно необходимо приобрести зажимы кабельные.

Материал: гальванизированный горячекатанный уголок 40х40х4 мм.

Комплектация: уголок монтажный - 2 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Ширина (Глубина) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект монтажного уголка LC2 00.XXX (2 шт.)		Ш (Г)	
Комплект монтажного уголка LC2 00.40	U1601400404	400	2
Комплект монтажного уголка LC2 00.60	U1601600404	600	2
Комплект монтажного уголка LC2 00.80	U1601800404	800	2
Комплект монтажного уголка LC2 00.100	U1601100404	1000	2
Комплект монтажного уголка LC2 00.120	U1601120404	1200	2



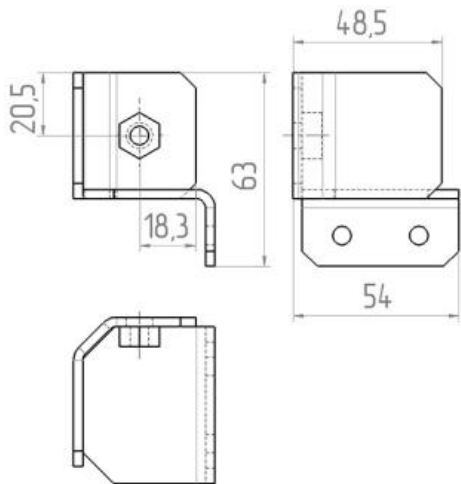
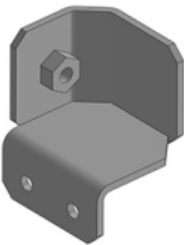
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ МОНТАЖНЫЙ ДЛЯ УСТАНОВКИ В КАРКАС LC2

Применяется для установки монтажных уголков и кабельных шин на стойки и полки каркаса шкафа LC2.
Материал: листовая оцинкованная сталь, толщина 2,0 мм.
Комплектация: кронштейн - 2 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул
Комплект монтажный для установки в каркас LC2 (2 шт.)	U1581040404



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

РЕЙКА МОНТАЖНАЯ НА ОСНОВАНИЕ ШКАФОВ LC2



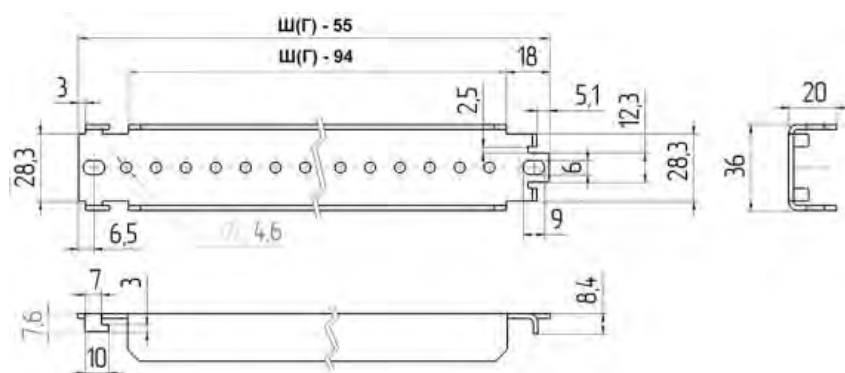
Рейка профиля рамы применяется для установки на нижних основаниях шкафов LC2 по глубине или ширине шкафа, для возможности крепления на них в последующем различного оборудования.

Статическая, распределённая нагрузочная способность одной рейки до 100 кг.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: рейки профиля - 4 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект реек профиля рамы монтажной LC2 (2 шт.)		Ш (Г)	
Комплект реек профиля рамы монтажной LC2 00.40	U0256400301	400	2
Комплект реек профиля рамы монтажной LC2 00.50	U0256500301	500	2
Комплект реек профиля рамы монтажной LC2 00.60	U0256600301	600	2
Комплект реек профиля рамы монтажной LC2 00.80	U0256800301	800	2
Комплект реек профиля рамы монтажной LC2 00.100	U0256100301	1000	2
Комплект реек профиля рамы монтажной LC2 00.120	U0256120301	1200	2



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ШВЕЛЛЕР НА ОСНОВАНИЕ ШКАФОВ LC2

Швеллер основания рамы применяется для установки на нижних основаниях шкафов LC2 по глубине или ширине шкафа.

Предназначен для крепления оборудования значительной массы.

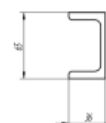
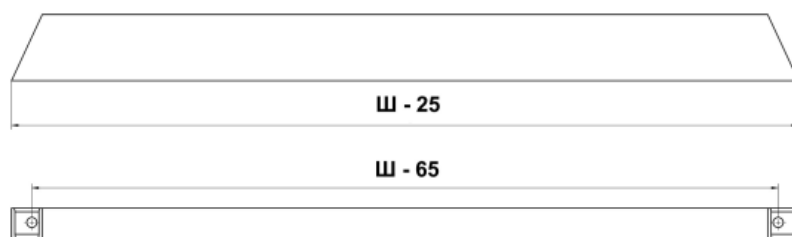
Статическая, распределённая нагрузочная способность одного швеллера до 500 кг.

Материал: швеллер горячекатанный 6,5, толщина 4,4 мм.

Комплектация: рейки профиля - 2 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект швеллеров основания LC2 (2 шт.)		Ш (Г)	
Комплект швеллеров основания LC2 00.60	U1631600603	600	2
Комплект швеллеров основания LC2 00.80	U1631800603	800	2



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

РЕЙКА КАБЕЛЬНАЯ ЭМС ШКАФОВ LC2

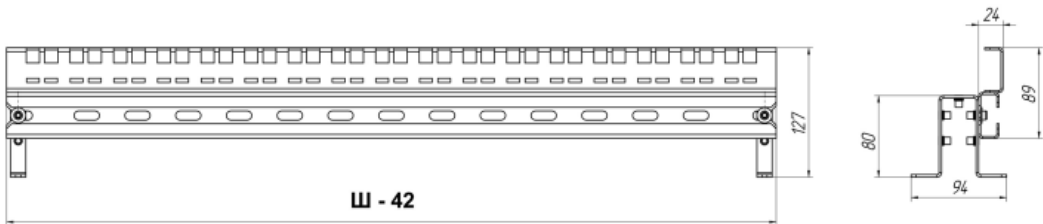
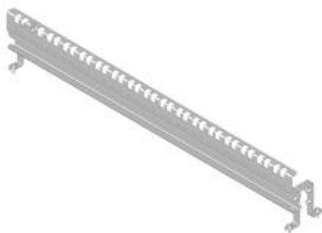


Рейка кабельная ЭМС применяется для возможности крепления на ней кабельных зажимов ЭМС.

Материал: гальванизированная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: рейка кабельная - 1 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект рейки кабельной ЭМС LC2 00.XX		Ш	
Комплект рейки кабельной ЭМС LC2 00.60	U0256570802	600	1
Комплект рейки кабельной ЭМС LC2 00.80	U0256770802	800	1



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ФАЛЬШ-ПАНЕЛИ СПЛОШНЫЕ ДЛЯ ШКАФОВ LC2

Фальш-панели сплошные предназначены для монтажа на специальные стойки или раму напольных шкафов LC2. Обеспечивают защиту от прикосновения к токоведущим частям эксплуатирующего персонала.

Дополнительно необходимо приобрести комплект стоек для крепления фальш-панелей.

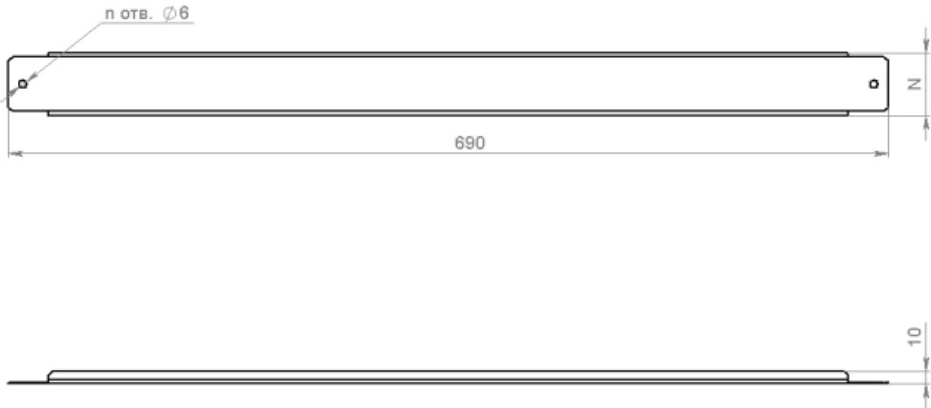
Материал: листовая сталь, толщина 1,4 мм.

RAL 7035

Комплектация: фальш-панель - 1 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Высота панели, мм
Фальш-панель LC2 XX.XX (1 шт.)			N
Фальш-панель LC2 05.80	U1401800502	800	50
Фальш-панель LC2 10.80	U1401801002	800	100
Фальш-панель LC2 15.80	U1401801502	800	150
Фальш-панель LC2 20.80	U1401802002	800	200
Фальш-панель LC2 30.80	U1401803002	800	300
Фальш-панель LC2 40.80	U1401804002	800	400
Фальш-панель LC2 45.80	U1401804502	800	450
Фальш-панель LC2 60.80	U1401806002	800	600



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ФАЛЬШ-ПАНЕЛИ С ВЫРЕЗОМ ДЛЯ ШКАФОВ LC2



Фальш-панели с вырезом под модульную аппаратуру предназначены для монтажа на специальные стойки или раму напольных шкафов LC2. Обеспечивают защиту от прикосновения к токоведущим частям эксплуатирующего персонала.

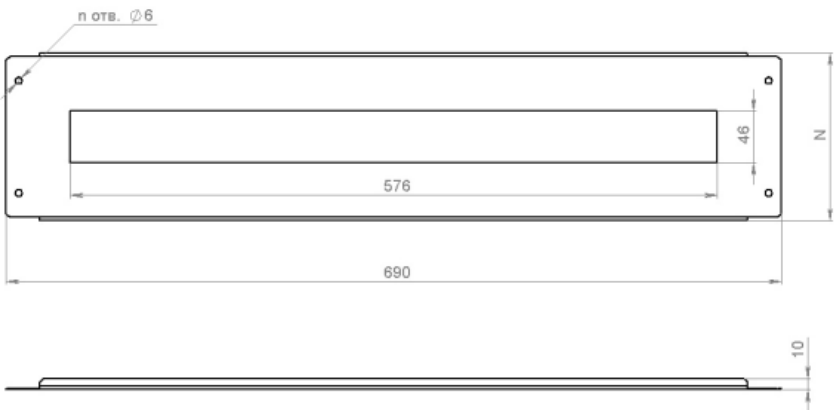
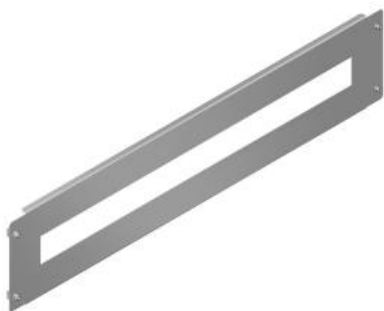
Дополнительно необходимо приобрести комплект стоек для крепления фальш-панелей.

Материал: листовая сталь, толщина 1,4 мм.

RAL 7035

Комплектация: фальш-панель - 1 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Высота панели, мм
Фальш-панель 32 модуля LC2 XX.XX (1 шт.)			N
Фальш-панель 32 модуля LC2 15.80	U0161801502	800	150
Фальш-панель 32 модуля LC2 20.80	U0161802002	800	200
Фальш-панель 32 модуля LC2 30.80	U0161803002	800	300
Фальш-панель 32 модуля LC2 40.80	U0161804002	800	400
Фальш-панель 32 модуля LC2 45.80	U0161804502	800	450
Фальш-панель 32 модуля LC2 60.80	U0161806002	800	600



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

СТОЙКА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ФАЛЬШ-ПАНЕЛЕЙ ШКАФОВ LC2

Комплект стоек монтажных применяется в шкафах линейных LC2 для возможности крепления дин-реек, фальш-панелей и другого монтажного оборудования. Крепится на вертикальные стойки рамы. Дополнительно обеспечивает боковую защиту от прикосновения.

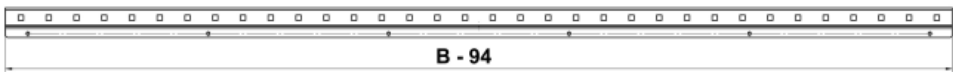
Материал: листовая сталь, толщина 2,0 мм.

RAL 7035

Комплектация: стойка монтажная - 2 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Высота шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект стоек для крепления фальш-панелей LC2 XXX.00 (2 шт.)		В	
Комплект стоек для крепления фальш-панелей LC2 160.00	U0671165040	1600	2
Комплект стоек для крепления фальш-панелей LC2 180.00	U0671185040	1800	2
Комплект стоек для крепления фальш-панелей LC2 200.00	U0671205040	2000	2
Комплект стоек для крепления фальш-панелей LC2 220.00	U0671225040	2200	2



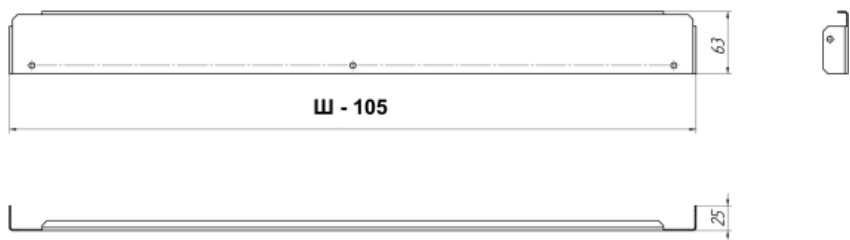
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ ПРИКОСНОВЕНИЯ В ШКАФАХ LC2



Комплект защиты от прикосновения в шкафах линейных LC2 обеспечивает ограничение доступа с верхней и нижней сторон рамы.
Материал: листовая сталь, толщина 2,0 мм.
RAL 7035
Комплектация: планка защитная - 2 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект защиты от прикосновения LC2 00.XX (2 шт.)			
Комплект защиты от прикосновения LC2 00.60	U0681605020	600	2
Комплект защиты от прикосновения LC2 00.80	U0681805020	800	2



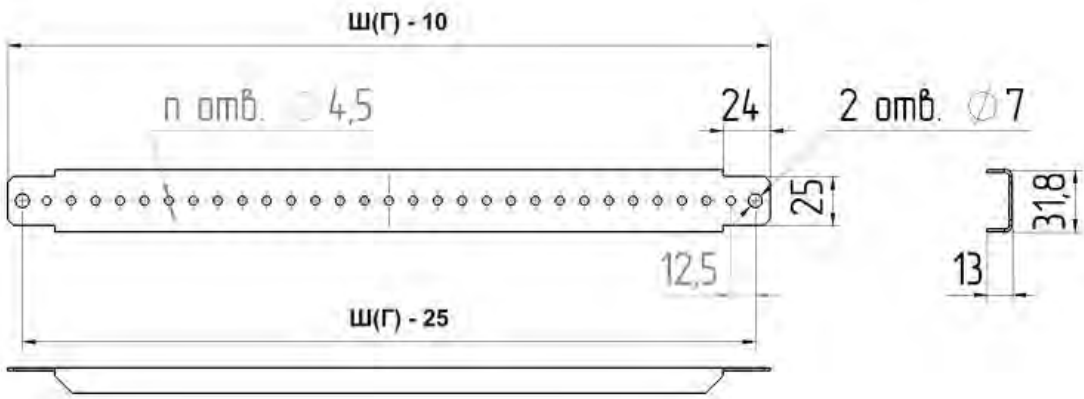
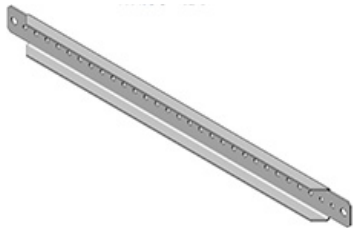
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

РЕЙКА ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО МОНТАЖА В ШКАФАХ LC2

Предназначена для монтажа на ней облегчённого навесного оборудования при помощи саморезов с шагом 12,5 мм.
Рейка, крепится на внутренний монтажный уровень рамы LC2, при помощи саморезов.
Статическая нагрузочная способность одной рейки до 50 кг.
Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 1,5 мм.
Комплектация: рейка - 10 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Ширина (Глубина) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект реек BM LC2 00.XXX (10 шт.)		Ш (Г)	
Комплект реек BM LC2 00.40	U0252400301	400	10
Комплект реек BM LC2 00.50	U0252500301	500	10
Комплект реек BM LC2 00.60	U0252600301	600	10
Комплект реек BM LC2 00.80	U0252800301	800	10
Комплект реек BM LC2 00.100	U0252100301	1000	10
Комплект реек BM LC2 00.120	U0252120301	1200	10



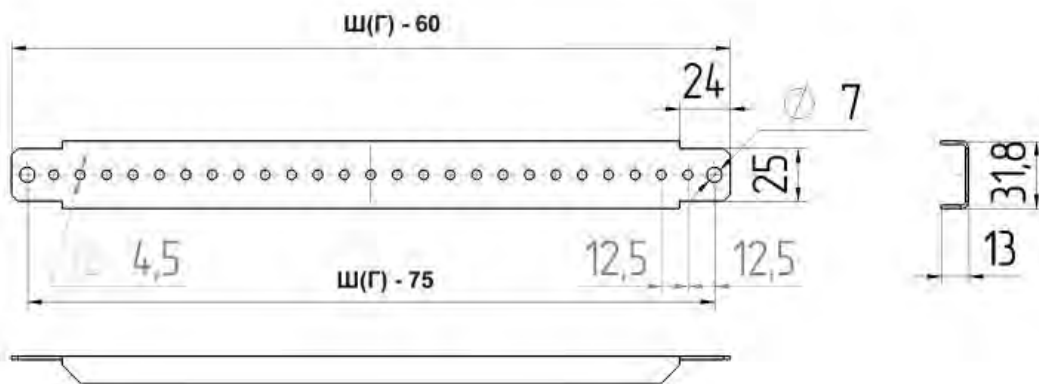
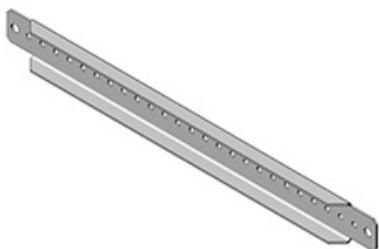
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

РЕЙКА ДЛЯ НАРУЖНОГО МОНТАЖА В ШКАФАХ LC2



Предназначена для монтажа на ней облегчённого навесного оборудования при помощи саморезов с шагом 12,5 мм.
Рейка, крепится на наружный монтажный уровень рамы LC2, при помощи саморезов.
Статическая нагрузочная способность одной рейки до 50 кг.
Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 1,5 мм.
Комплектация: рейка - 10 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Ширина (Глубина) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект реек НМ LC2 00.XXX (10 шт.)		Ш (Г)	
Комплект реек НМ LC2 00.40	U0254300301	400	10
Комплект реек НМ LC2 00.50	U0254400301	500	10
Комплект реек НМ LC2 00.60	U0254500301	600	10
Комплект реек НМ LC2 00.80	U0254700301	800	10
Комплект реек НМ LC2 00.100	U0254900301	1000	10
Комплект реек НМ LC2 00.120	U0254110301	1200	10



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПЛАНКА ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО МОНТАЖА В ШКАФАХ LC2

Предназначена для монтажа на ней навесного оборудования при помощи саморезов с шагом 12,5 мм, клетьевых гаек и винтов с шагом 25,0 мм.

Планка навешивается при помощи зацепов и крепится на внутренний монтажный уровень рамы LC2, при помощи саморезов.

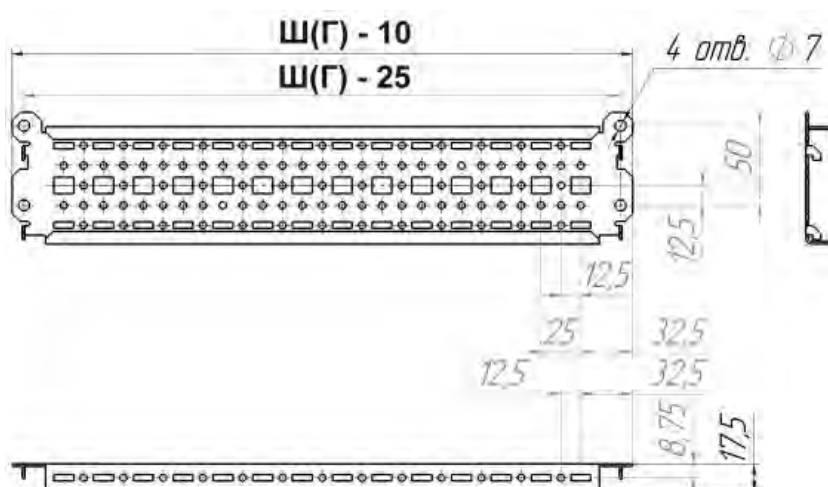
Статическая нагрузочная способность одной планки до 250 кг, при направлении нагрузки на ребро.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 1,5 мм.

Комплектация: планка - 4 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Ширина (Глубина) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект планок BM 17x73 LC2 00.XXX (4 шт.)		Ш (Г)	
Комплект планок BM 17x73 LC2 00.40	U0254400702	400	4
Комплект планок BM 17x73 LC2 00.50	U0254500702	500	4
Комплект планок BM 17x73 LC2 00.60	U0254600702	600	4
Комплект планок BM 17x73 LC2 00.80	U0254800702	800	4
Комплект планок BM 17x73 LC2 00.100	U0254100702	1000	4
Комплект планок BM 17x73 LC2 00.120	U0254120702	1200	4



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПЛАНКА ДЛЯ НАРУЖНОГО МОНТАЖА В ШКАФАХ LC2



Предназначена для монтажа на ней навесного оборудования при помощи саморезов с шагом 12,5 мм, клетьевых гаек и винтов с шагом 25,0 мм.

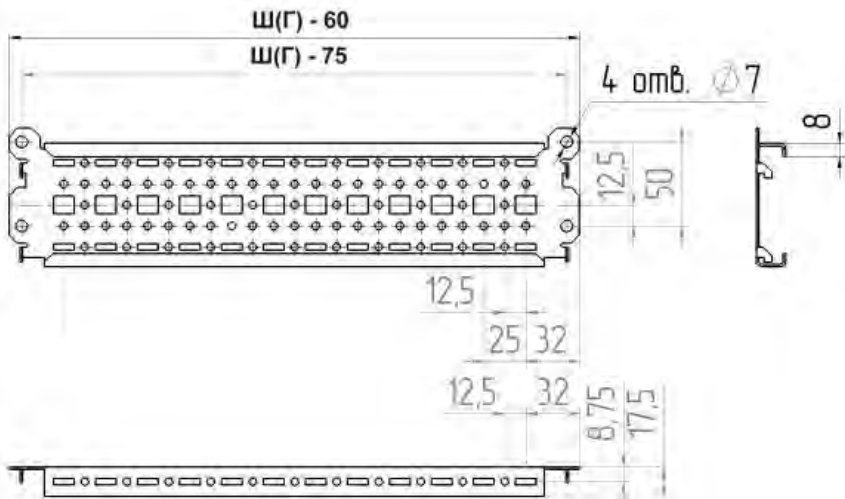
Планка навешивается при помощи зацепов и крепится на наружный монтажный уровень рамы LC2, при помощи саморезов.

Статическая нагрузочная способность одной планки до 250 кг, при направлении нагрузки на ребро.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 1,5 мм.

Комплектация: планка - 4 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Ширина (Глубина) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект планок НМ 17х73 LC2 00.XXX (4 шт.)			
Комплект планок НМ 17х73 LC2 00.40	U0255300702	400	4
Комплект планок НМ 17х73 LC2 00.50	U0255400702	500	4
Комплект планок НМ 17х73 LC2 00.60	U0255500702	600	4
Комплект планок НМ 17х73 LC2 00.80	U0255700702	800	4
Комплект планок НМ 17х73 LC2 00.100	U0255900702	1000	4
Комплект планок НМ 17х73 LC2 00.120	U0255110702	1200	4



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПЛАНКА 23x23 ТИП К ДЛЯ МОНТАЖА В ШКАФАХ LC2

Планка монтажная 23x23 предназначена для монтажа на ней навесного оборудования при помощи саморезов с шагом 12,5 мм, клетьевых гаек и винтов с шагом 25,0 мм.

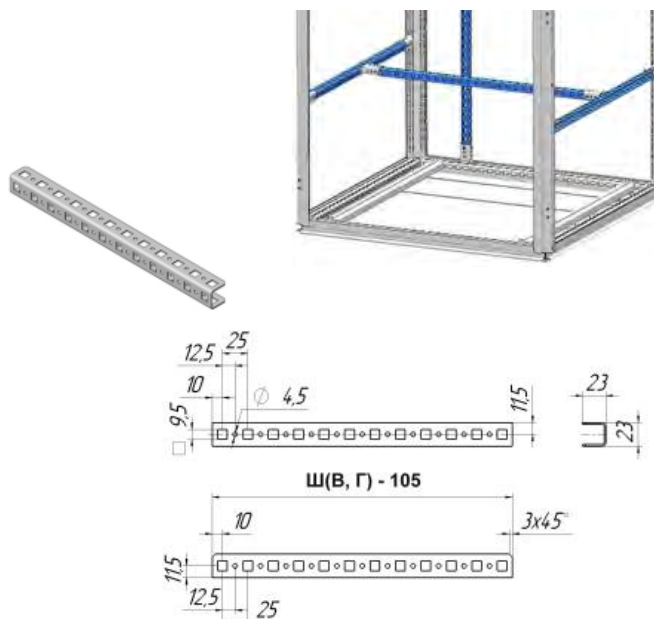
Планка навешивается на наружный или внутренний монтажный уровень рамы LC2, крепится при помощи специальных комплектов крепления планок.

Дополнительно необходимо приобрести комплект крепления планок LC2 23x23.

Статическая нагрузочная способность одной планки до 60 кг.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 1,5 мм.

Комплектация: планка - 8 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Ширина (Глубина, Высота) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.XXX (8 шт.)		Ш (Г, В)	
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.40	U0751402323	400	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.50	U0751502323	500	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.60	U0751602323	600	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.80	U0751802323	800	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.100	U0751102323	1000	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.120	U0751122323	1200	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.140	U0751142323	1400	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.160	U0751162323	1600	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.180	U0751182323	1800	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.200	U0751202323	2000	8
Комплект планок монтажных 23x23 тип К LC2 00.220	U0751222323	2200	8

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ ПЛАНОК 23x23 LC2

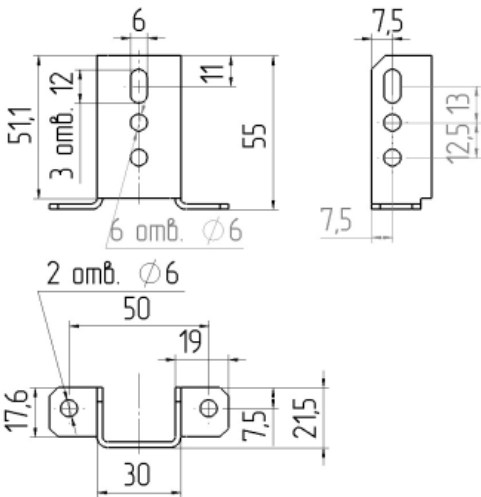


Комплект крепления планок представляет собой держатели, предназначенные для возможности монтажа планок 23x23 к профилям каркаса или между собой. Крепление планки к держателю осуществляется при помощи винтов и клетьевых гаек, крепление держателя к профилю рамы LC2 при помощи саморезов.

Материал: гальванизированная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: кронштейн - 16 шт.

Наименование	Артикул	Количество в комплекте
Комплект крепления планок 23x23 LC2 (16 шт.)	U0851502323	16



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПЛАНКА 23x48 ТИП К ДЛЯ МОНТАЖА В ШКАФАХ LC2

Планка монтажная 23x48 предназначена для монтажа на ней навесного оборудования при помощи саморезов с шагом 12,5 мм, клетьевых гаек и винтов с шагом 25,0 мм.

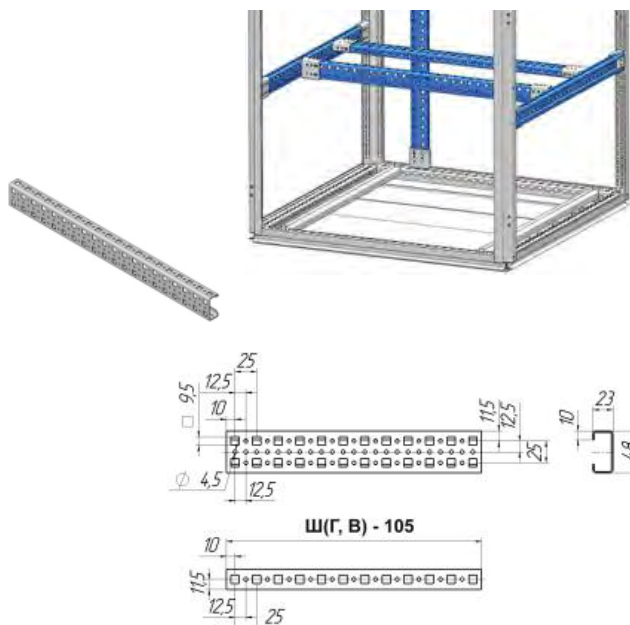
Планка навешивается на наружный или внутренний монтажный уровень рамы LC2, крепится при помощи специальных комплектов крепления планок.

Дополнительно необходимо приобрести комплект крепления планок LC2 23x48.

Статическая нагрузочная способность одной планки до 100 кг.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 1,5 мм.

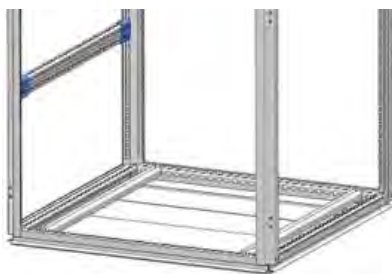
Комплектация: планка - 4 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Ширина (Глубина, Высота) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.XXX (4 шт.)		Ш (Г, В)	
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.40	U0741402348	400	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.50	U0741502348	500	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.60	U0741602348	600	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.80	U0741802348	800	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.100	U0741102348	1000	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.120	U0741122348	1200	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.140	U0741142348	1400	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.160	U0741162348	1600	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.180	U0741182348	1800	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.200	U0741202348	2000	4
Комплект планок монтажных 23x48 тип К LC2 00.220	U0741222348	2200	4

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

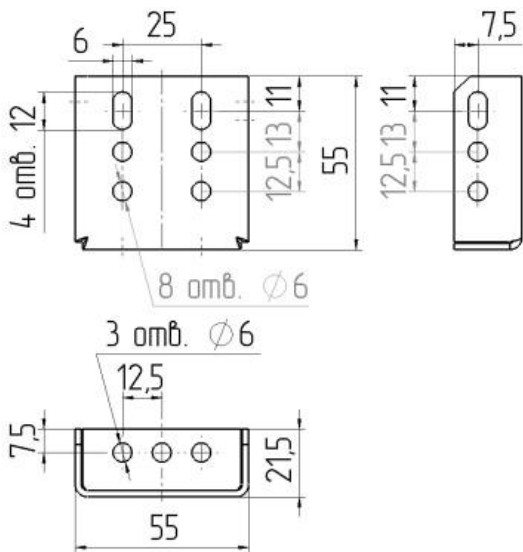
КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ ПЛАНОК 23x48 LC2



Комплект крепления планок представляет собой держатели, предназначенные для возможности монтажа планок 23x48 к профилям каркаса или между собой. Крепление планки к держателю осуществляется при помощи винтов и клетевых гаек, крепление держателя к профилю рамы LC2 при помощи саморезов.

Материал: гальванизированная листовая сталь, толщина 2,0 мм.
Комплектация: кронштейн - 8 шт.

Наименование	Артикул	Количество в комплекте
Комплект крепления планок 23x48 LC2 (8 шт.)	U0841502348	8



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПЛАНКА 23x73 ТИП К ДЛЯ МОНТАЖА В ШКАФАХ LC2

Планка монтажная 23x73 предназначена для монтажа на ней навесного оборудования при помощи саморезов с шагом 12,5 мм, клетьевых гаек и винтов с шагом 25,0 мм.

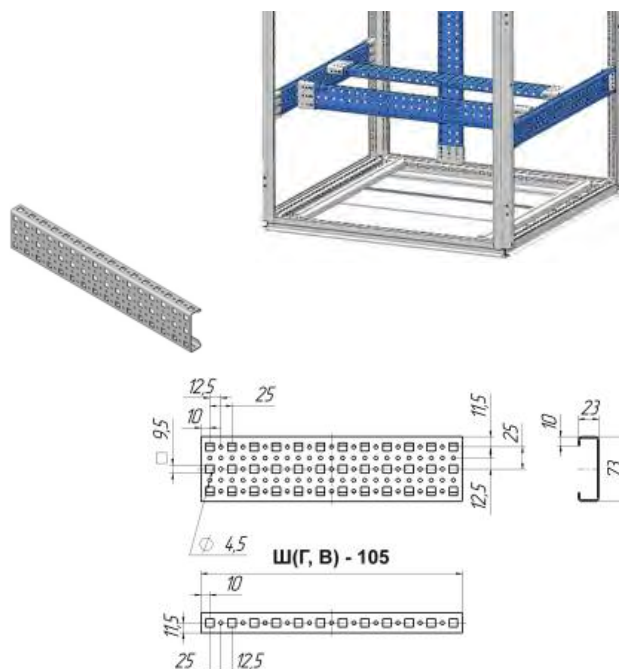
Планка навешивается на наружный или внутренний монтажный уровень рамы LC2, крепится при помощи специальных комплектов крепления планок.

Дополнительно необходимо приобрести комплект крепления планок LC2 23x73.

Статическая нагрузочная способность на ребро 23 мм одной планки до 200 кг, на основание 73 мм - до 30 кг.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 1,5 мм.

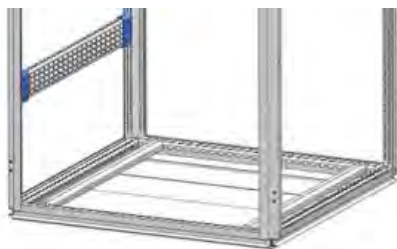
Комплектация: планка - 4 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Ширина (Глубина, Высота) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.XXX (4 шт.)		Ш (Г, В)	
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.40	U0731402373	400	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.50	U0731502373	500	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.60	U0731602373	600	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.80	U0731802373	800	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.100	U0731102373	1000	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.120	U0731122373	1200	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.140	U0731142373	1400	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.160	U0731162373	1600	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.180	U0731182373	1800	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.200	U0731202373	2000	4
Комплект планок монтажных 23x73 тип К LC2 00.220	U0731222373	2200	4

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ ПЛАНОК 23x73 LC2

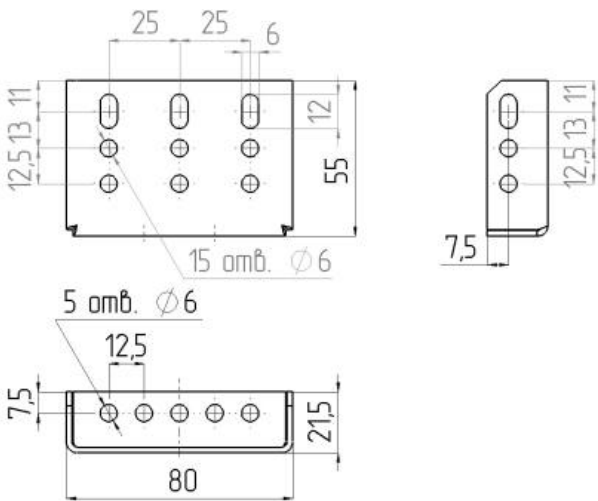


Комплект крепления планок представляет собой держатели, предназначенные для возможности монтажа планок 23x73 к профилям каркаса или между собой. Крепление планки к держателю осуществляется при помощи винтов и клетьевых гаек, крепление держателя к профилю рамы LC2 при помощи саморезов.

Материал: гальванизированная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: кронштейн - 8 шт.

Наименование	Артикул	Количество в комплекте
Комплект крепления планок 23x73 LC2 (8 шт.)	U0781802373	8



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПЛАНКА С ЗАЦЕПАМИ 23x73 ТИП К ДЛЯ МОНТАЖА В ШКАФАХ LC2

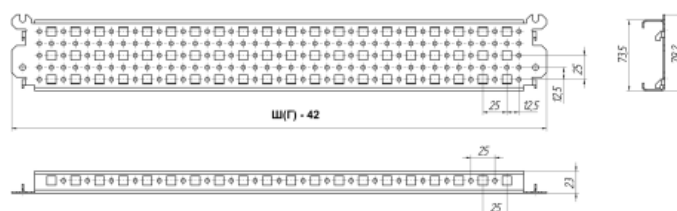
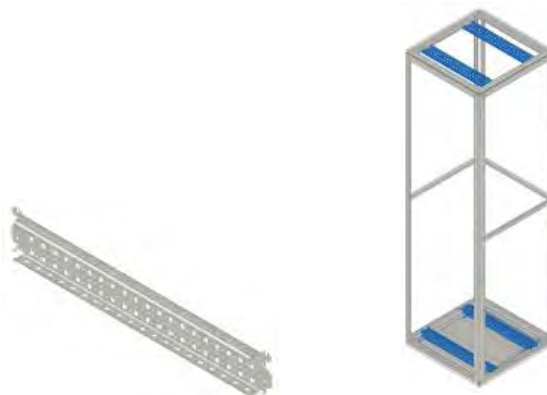
Планка монтажная с зацепами 23x73 предназначена для монтажа на ней навесного оборудования при помощи саморезов с шагом 12,5 мм, клетьевых гаек и винтов с шагом 25,0 мм.

Планка навешивается на профили крыши и основания рамы LC2, крепится при помощи саморезов.

Статическая нагрузочная способность на ребро 23 мм одной планки до 200 кг, на основание 73 мм - до 30 кг.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 1,5 мм.

Комплектация: планка - 4 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Ширина (Глубина) шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект планок монтажных с зацепами 23x73 тип К LC2 00.XXX (4 шт.)		Ш (Г)	
Комплект планок монтажных с зацепами 23x73 тип К LC2 00.40	U1691402373	400	4
Комплект планок монтажных с зацепами 23x73 тип К LC2 00.50	U1691502373	500	4
Комплект планок монтажных с зацепами 23x73 тип К LC2 00.60	U1691602373	600	4
Комплект планок монтажных с зацепами 23x73 тип К LC2 00.80	U1691802373	800	4
Комплект планок монтажных с зацепами 23x73 тип К LC2 00.100	U1691102373	1000	4
Комплект планок монтажных с зацепами 23x73 тип К LC2 00.120	U1691122373	1200	4

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

СТОЙКА ВЕРТИКАЛЬНАЯ МОНТАЖНАЯ ШКАФОВ LC2

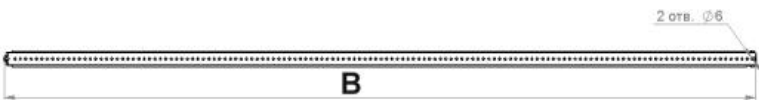


Стойка вертикальная монтажная применяется в шкафах линейных LC2 для возможности установки оборудования или крепления кабельных комплектующих при помощи саморезов с шагом 12,5 мм.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: стойка - 1 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Размеры шкафа, мм
Стойка вертикальная монтажная для LC2		В
	U0251180402	1800
	U0251200402	2000



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

РЕЙКА МОНТАЖНАЯ ВНЕШНЕЙ ДВЕРИ LC2

Применяется для монтажа на внешние глухие двери шкафов LC2 в качестве горизонтальных или вертикальных направляющих для возможности крепления к ним проводников и иного шкафного оборудования при помощи саморезов с шагом 12,5 мм.

Рейка крепится на рамку двери LC2 при помощи саморезов.

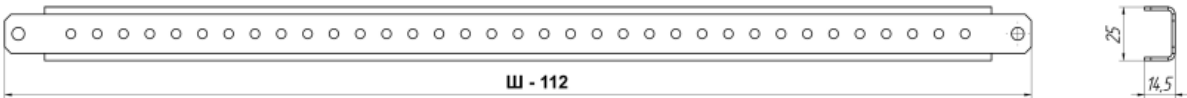
Статическая нагрузочная способность одной рейки до 50 кг.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: рейка - 10 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Ширина шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект реек для глухой двери LC2 00.XX (10 шт.)		Ш	
Комплект реек для глухой двери LC2 00.40	U0661402514	400	10
Комплект реек для глухой двери LC2 00.50	U0661502514	500	10
Комплект реек для глухой двери LC2 00.60	U0661602514	600	10
Комплект реек для глухой двери LC2 00.80	U0661802514	800	10



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ 19 ДЮЙМОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ШКАФАХ LC2



Комплект профилей монтажных применяется в шкафах линейных LC2 для возможности крепления 19-ти дюймового оборудования.

Дополнительно требуется приобрести комплект планок ВМ 17х73.

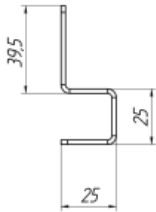
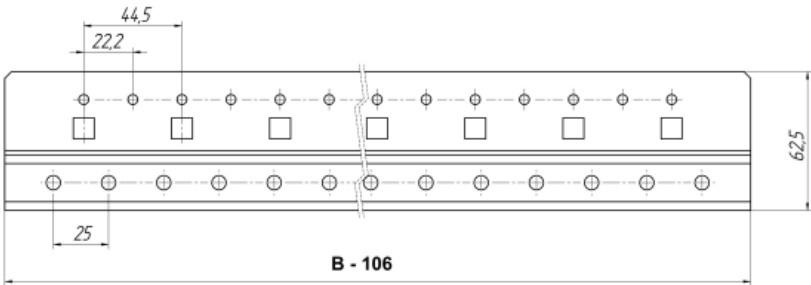
Крепятся на планки 17х73 внутреннего монтажного уровня ВМ шкафов шириной 600 мм при помощи саморезов.

В случае применения в шкафах шириной 800 мм необходимо дополнительно приобрести комплект монтажный профилей.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: профиль - 2 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Высота шкафа, мм	Количество в комплекте
Комплект профилей для 19 дюймового оборудования LC2 XXU		В	
Комплект профилей для 19 дюймового оборудования LC2 24U	U0801106325	1200	2
Комплект профилей для 19 дюймового оборудования LC2 38U	U0801166325	1800	2
Комплект профилей для 19 дюймового оборудования LC2 42U	U0801186325	2000	2
Комплект профилей для 19 дюймового оборудования LC2 47U	U0801206325	2200	2



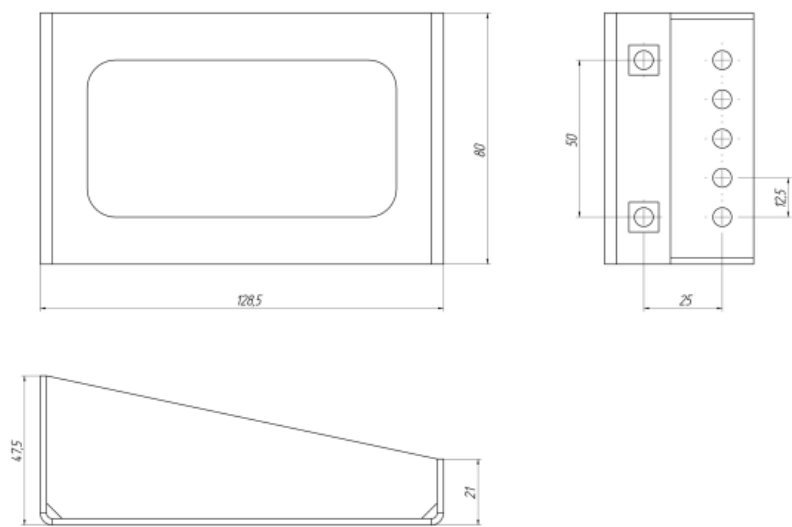
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

КОМПЛЕКТ МОНТАЖНЫЙ ДЛЯ ПРОФИЛЕЙ 19 ДЮЙМОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ШКАФАХ LC2

Комплект монтажный предназначен для крепления профилей для 19 дюймового оборудования к стойкам каркаса в шкафах линейных LC2 шириной 800 мм.
Требуется дополнительно приобрести комплект профилей ВМ 17х73.
Материал: гальванизированная листовая сталь, толщина 2,0 мм.
Комплектация: опора - 4 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Количество в комплекте
Комплект монтажный для профилей 19 дюймового оборудования LC2	U0811101080	4



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ФАЛЬШ-ПАНЕЛИ ГЛУХИЕ ДЛЯ 19 ДЮЙМОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ШКАФОВ LC2



Фальш-панели сплошные предназначены для монтажа на профиля для 19 дюймового оборудования напольных шкафов LC2.

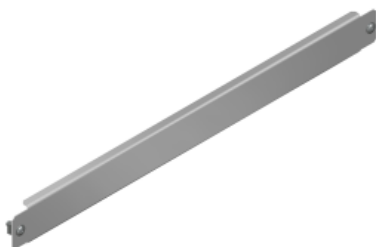
Дополнительно необходимо приобрести комплект профилей для 19 дюймового оборудования.

Материал: листовая сталь, толщина 1,4 мм.

RAL 7035

Комплектация: фальш-панель - 2 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Высота панели, U	Количество в комплекте
Комплект фальш-панелей глухих для 19 дюймового оборудования LC2 XU (2шт)		N	
Комплект фальш-панелей глухих для 19 дюймового оборудования LC2 1U	U0822444810	1	2
Комплект фальш-панелей глухих для 19 дюймового оборудования LC2 2U	U0822884810	2	2
Комплект фальш-панелей глухих для 19 дюймового оборудования LC2 3U	U0822134810	3	2
Комплект фальш-панелей глухих для 19 дюймового оборудования LC2 6U	U0822264810	6	2



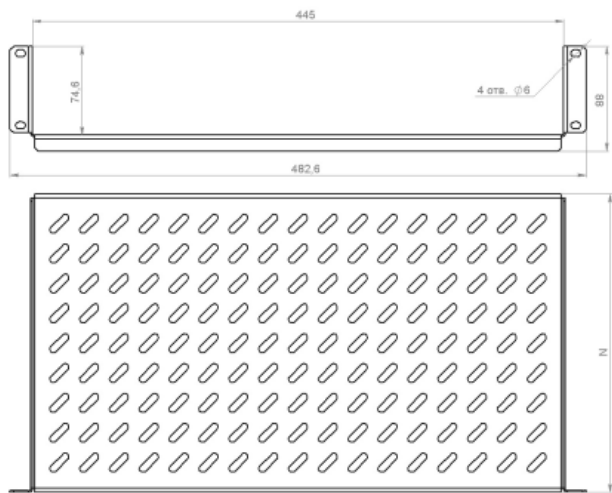
МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПОЛКА С ФРОНТАЛЬНЫМ КРЕПЛЕНИЕМ ДЛЯ 19 ДЮЙМОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ШКАФАХ LC2

Полка предназначена для размещения 19 дюймового оборудования на профилях напольных шкафов LC2. Дополнительно необходимо приобрести комплект профилей для 19 дюймового оборудования. Нагрузочная способность не более 25 кг. Материал: листовая сталь, толщина 1,4 мм. RAL 7035
Комплектация: полка - 1 шт., крепёжный набор



Наименование	Артикул	Глубина полки, мм	Количество в комплекте
Полка для 19 дюймового оборудования с фронтальным креплением (25 кг) XXX мм LC2 (1 шт)		N	
Полка для 19 дюймового оборудования с фронтальным креплением (25 кг) 250 мм LC2	U0693452504	250	1
Полка для 19 дюймового оборудования с фронтальным креплением (25 кг) 350 мм LC2	U0693453504	350	1
Полка для 19 дюймового оборудования с фронтальным креплением (25 кг) 450 мм LC2	U0693454504	450	1



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ДВЕРИ СЕКЦИОННЫЕ ГЛУХИЕ ШКАФОВ ЛИНЕЙНЫХ LC2



Двери секционные предназначены для установки в рамы и корпуса напольных линейных шкафов LC2 шириной до 800 мм включительно. Крепятся к вертикальным стойкам рамы при помощи петель, входящих в комплект двери.

Для монтажа требуется разметка стойки, высверливание отверстий, запрессовка резьбовых втулок, входящих в комплект двери.

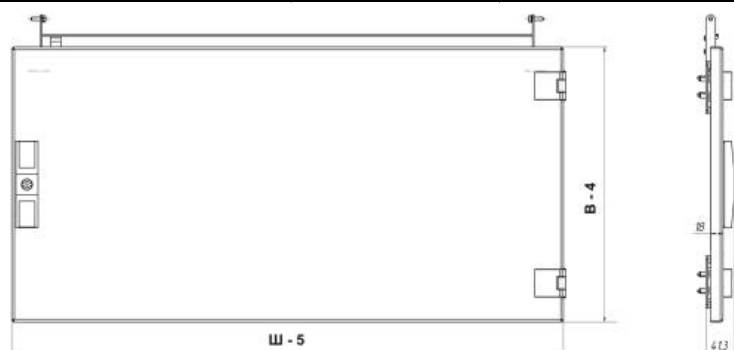
Дополнительно требуется приобрести комплект концевой панели верхней и нижней.

Материал: листовая сталь, толщина 2,0 мм.

RAL7035

Комплектация: дверь - 1 шт., петли - 2 шт., замок, крепёжный набор

Наименование	Артикул	Габаритные размеры	
		Высота двери (В)	Ширина шкафа (Ш)
Комплект дверь секционная глухая XXX мм для LC2 00.XX (1 шт.)			
Комплект дверь секционная глухая 400 мм для LC2 00.40	U2032404002	400	400
Комплект дверь секционная глухая 600 мм для LC2 00.40	U2032406002	600	400
Комплект дверь секционная глухая 1000 мм для LC2 00.40	U2032401002	1000	400
Комплект дверь секционная глухая 400 мм для LC2 00.60	U2032604002	400	600
Комплект дверь секционная глухая 600 мм для LC2 00.60	U2032606002	600	600
Комплект дверь секционная глухая 1000 мм для LC2 00.60	U2032601002	1000	600
Комплект дверь секционная глухая 400 мм для LC2 00.80	U2032804002	400	800
Комплект дверь секционная глухая 600 мм для LC2 00.80	U2032806002	600	800
Комплект дверь секционная глухая 1000 мм для LC2 00.80	U2032801002	1000	800



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ДВЕРИ СЕКЦИОННЫЕ ОБЗОРНЫЕ ШКАФОВ ЛИНЕЙНЫХ LC2

Двери секционные обзорные предназначены для установки в рамы и корпуса напольных линейных шкафов LC2 шириной до 800 мм включительно. Крепятся к вертикальным стойкам рамы при помощи петель, входящих в комплект двери.

Для монтажа требуется разметка стойки, высверливание отверстий, запрессовка резьбовых втулок, входящих в комплект двери.

Дополнительно требуется приобрести комплект концевой панели верхней и нижней.

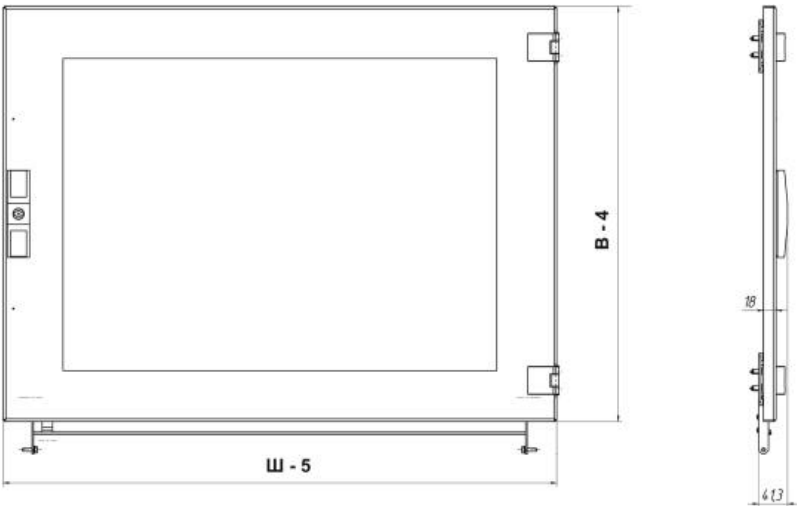
Материал:стекло закадѐнное, толщина 4,0 мм, листовая сталь, толщина 2,0 мм.

RAL7035

Комплектация: дверь - 1 шт., петли - 2 шт., замок, крепѐжный набор

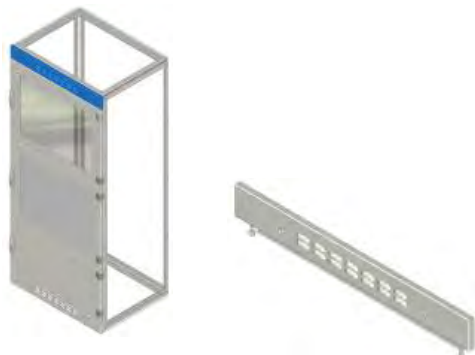


Наименование	Артикул	Габаритные размеры	
		Высота двери (В)	Ширина шкафа (Ш)
Комплект дверь секционная обзорная XXX мм для LC2 00.XX (1 шт.)			
Комплект дверь секционная обзорная 400 мм для LC2 00.40	U2033404002	400	400
Комплект дверь секционная обзорная 600 мм для LC2 00.40	U2033406002	600	400
Комплект дверь секционная обзорная 400 мм для LC2 00.60	U2033604002	400	600
Комплект дверь секционная обзорная 600 мм для LC2 00.60	U2033606002	600	600
Комплект дверь секционная обзорная 400 мм для LC2 00.80	U2033804002	400	800
Комплект дверь секционная обзорная 600 мм для LC2 00.80	U2033806002	600	800



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПАНЕЛИ КОНЦЕВЫЕ ВЕРХНИЕ ШКАФОВ ЛИНЕЙНЫХ LC2



Панели концевые верхние предназначены для установки в рамы и корпуса напольных линейных шкафов LC2 шириной до 800 мм включительно. Крепятся к полкам крыши шкафа.

Существуют глухие панели и панели с перфорацией, обеспечивающей вентилирование.

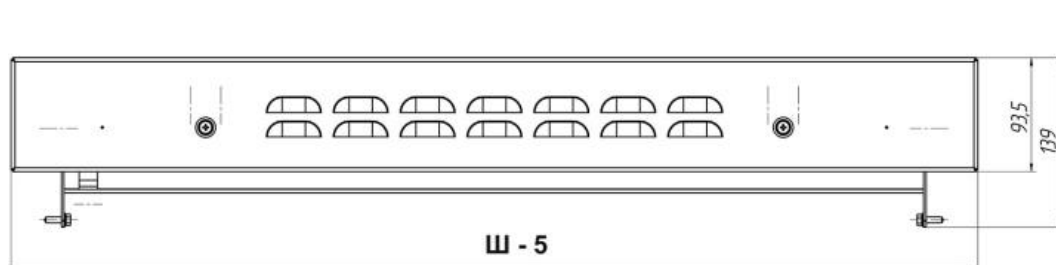
Материал: листовая сталь, толщина 2,0 мм.

RAL7035

Комплектация: панель - 1 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Габаритные размеры	
		Высота панели (В)	Ширина шкафа (Ш)
Комплект панели концевой глухой 100 мм для LC2 00.XX (верх) (1 шт.)			
Комплект панели концевой глухой 100 мм для LC2 00.40 (верх)	U1541401002	100	400
Комплект панели концевой глухой 100 мм для LC2 00.60 (верх)	U1541601002	100	600
Комплект панели концевой глухой 100 мм для LC2 00.80 (верх)	U1541801002	100	800

Наименование	Артикул	Габаритные размеры	
		Высота панели (В)	Ширина шкафа (Ш)
Комплект панели концевой перфорированной 100 мм для LC2 00.XX (верх) (1 шт.)			
Комплект панели концевой перфорированной 100 мм для LC2 00.40 (верх)	U1761401002	100	400
Комплект панели концевой перфорированной 100 мм для LC2 00.60 (верх)	U1761601002	100	600
Комплект панели концевой перфорированной 100 мм для LC2 00.80 (верх)	U1761801002	100	800



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПАНЕЛИ КОНЦЕВЫЕ НИЖНИЕ ШКАФОВ ЛИНЕЙНЫХ LC2

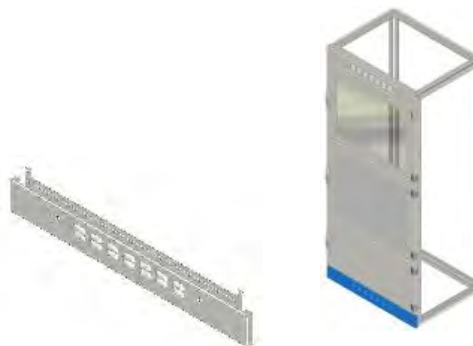
Панели концевые нижние предназначены для установки в рамы и корпуса напольных линейных шкафов LC2 шириной до 800 мм включительно. Крепятся к полкам основания рамы шкафа.

Существуют глухие панели и панели с перфорацией, обеспечивающей вентилирование.

Материал: листовая сталь, толщина 2,0 мм.

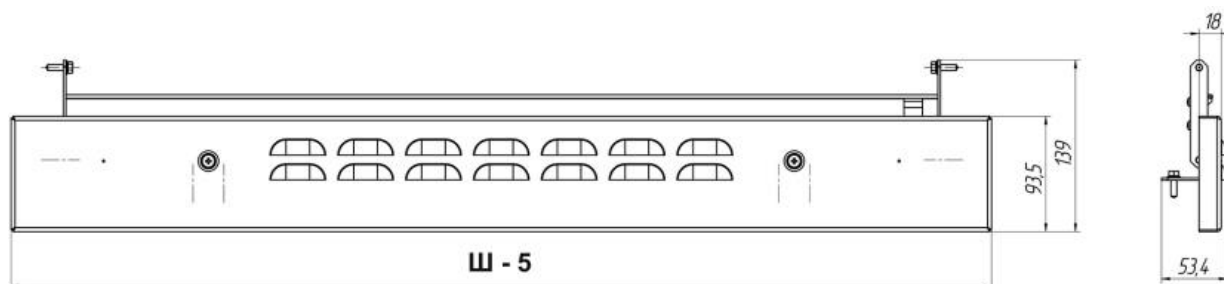
RAL7035

Комплектация: панель - 1 шт., крепёжный набор



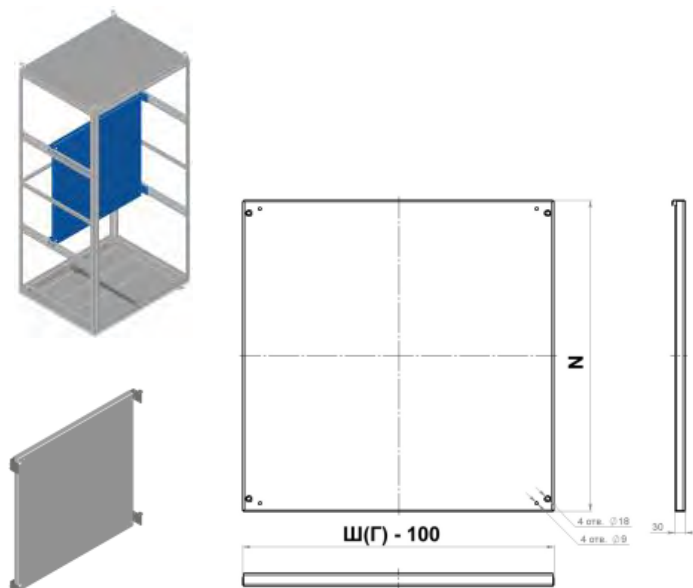
Наименование	Артикул	Габаритные размеры	
		Высота панели (В)	Ширина шкафа (Ш)
Комплект панели концевой глухой 100 мм для LC2 00.XX (низ) (1 шт.)			
Комплект панели концевой глухой 100 мм для LC2 00.40 (верх)	U1441401002	100	400
Комплект панели концевой глухой 100 мм для LC2 00.60 (верх)	U1441601002	100	600
Комплект панели концевой глухой 100 мм для LC2 00.80 (верх)	U1441801002	100	800

Наименование	Артикул	Габаритные размеры	
		Высота панели (В)	Ширина шкафа (Ш)
Комплект панели концевой перфорированной 100 мм для LC2 00.XX (низ) (1 шт.)			
Комплект панели концевой перфорированной 100 мм для LC2 00.40 (верх)	U1791401002	100	400
Комплект панели концевой перфорированной 100 мм для LC2 00.60 (верх)	U1791601002	100	600
Комплект панели концевой перфорированной 100 мм для LC2 00.80 (верх)	U1791801002	100	800



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПАНЕЛЬ МОНТАЖНАЯ СЕКЦИОННАЯ LC2



Предназначена для установки в рамы и корпуса напольных линейных шкафов LC2. Крепится к горизонтальным балкам основания и крыши при помощи стальных кронштейнов.

Материал: оцинкованная листовая сталь, толщина 2,0 мм.

Комплектация: панель монтажная, кронштейны крепления - 4 шт., крепёжный набор

Наименование	Артикул	Габаритные размеры	
		Высота МП	Ширина (Глубина) шкафа
Комплект монтажной панели секционной XXXхXXX LC2 00.XXX (1 шт.)		N	Ш (Г)
Комплект монтажной панели секционной 200х300 LC2 00.40	U1505203002	200	400
Комплект монтажной панели секционной 300х300 LC2 00.40	U1505303002	300	400
Комплект монтажной панели секционной 400х300 LC2 00.40	U1505403002	400	400
Комплект монтажной панели секционной 600х300 LC2 00.40	U1505603002	600	400
Комплект монтажной панели секционной 800х300 LC2 00.40	U1505803002	800	400
Комплект монтажной панели секционной 1000х300 LC2 00.40	U1505103002	1000	400
Комплект монтажной панели секционной 200х500 LC2 00.60	U1505205002	200	600
Комплект монтажной панели секционной 300х500 LC2 00.60	U1505305002	300	600
Комплект монтажной панели секционной 400х500 LC2 00.60	U1505405002	400	600
Комплект монтажной панели секционной 600х500 LC2 00.60	U1505605002	600	600
Комплект монтажной панели секционной 800х500 LC2 00.60	U1505805002	800	600
Комплект монтажной панели секционной 1000х500 LC2 00.60	U1505105002	1000	600
Комплект монтажной панели секционной 200х700 LC2 00.80	U1505207002	200	800
Комплект монтажной панели секционной 300х700 LC2 00.80	U1505307002	300	800
Комплект монтажной панели секционной 400х700 LC2 00.80	U1505407002	400	800
Комплект монтажной панели секционной 600х700 LC2 00.80	U1505607002	600	800
Комплект монтажной панели секционной 800х700 LC2 00.80	U1505807002	800	800
Комплект монтажной панели секционной 1000х700 LC2 00.80	U1505107002	1000	800
Комплект монтажной панели секционной 200х900 LC2 00.100	U1505209002	200	1000
Комплект монтажной панели секционной 300х900 LC2 00.100	U1505309002	300	1000
Комплект монтажной панели секционной 400х900 LC2 00.100	U1505409002	400	1000
Комплект монтажной панели секционной 600х900 LC2 00.100	U1505609002	600	1000
Комплект монтажной панели секционной 800х900 LC2 00.100	U1505809002	800	1000
Комплект монтажной панели секционной 1000х900 LC2 00.100	U1505109002	1000	1000

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОРПУСОВ LC2

ПАНЕЛЬ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ БЕЗ ВЕНТИЛЯТОРА ДЛЯ LC2

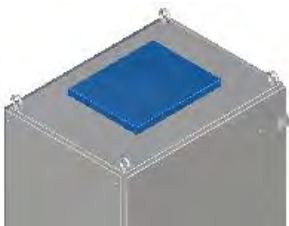
Применяется для обеспечения пассивной вентиляции шкафа LC2.

Устанавливается на панель крыши шкафа LC2, требуется выполнить монтажный вырез по шаблону из комплекта.

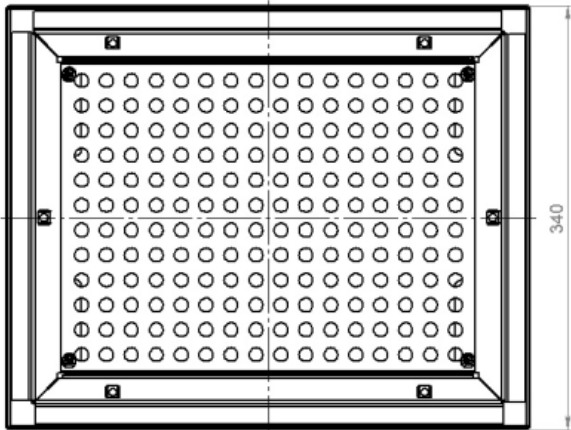
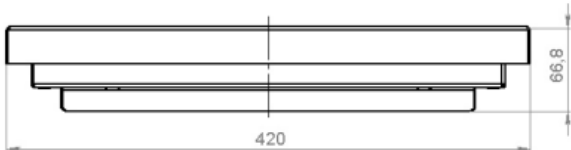
Материал: листовая сталь, толщина 1,4 мм.

RAL7035

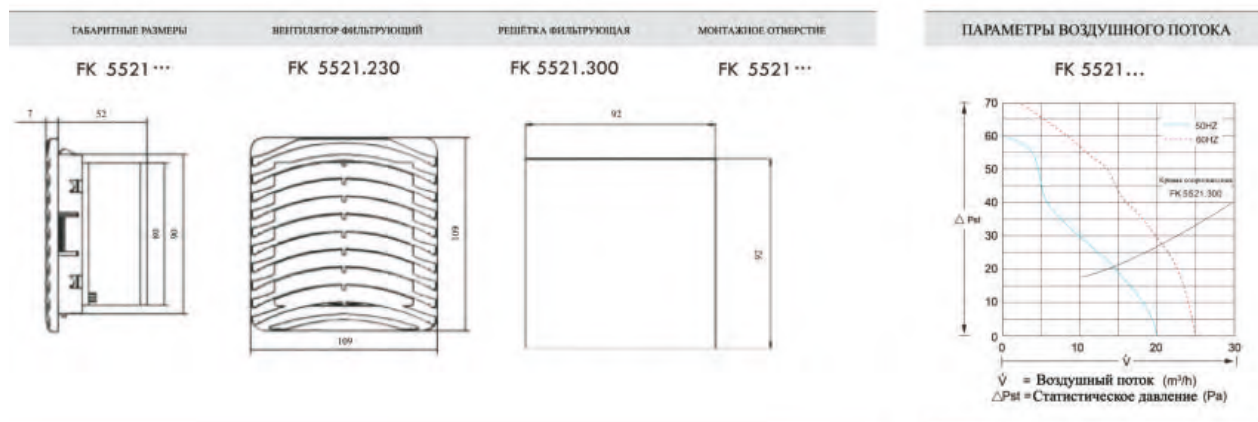
Комплектация: панель - 1 шт., уплотнительная лента, шаблон для разметки, крепёжный набор



Наименование	Артикул
Панель вентиляционная потолочная без вентилятора LC2 (1 шт)	U0712425034

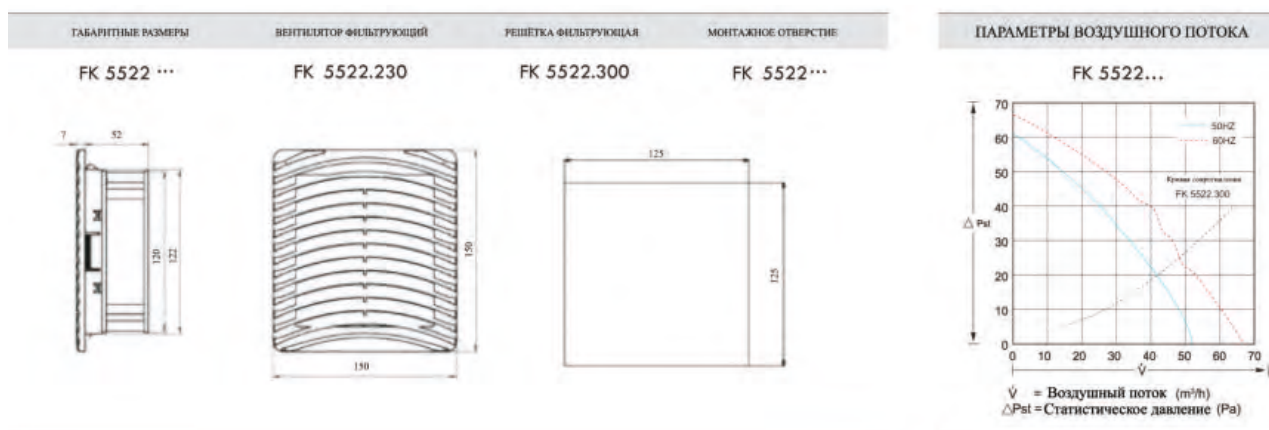


ВЕНТИЛЯТОРЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ FK55



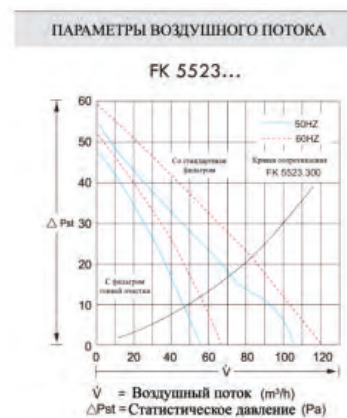
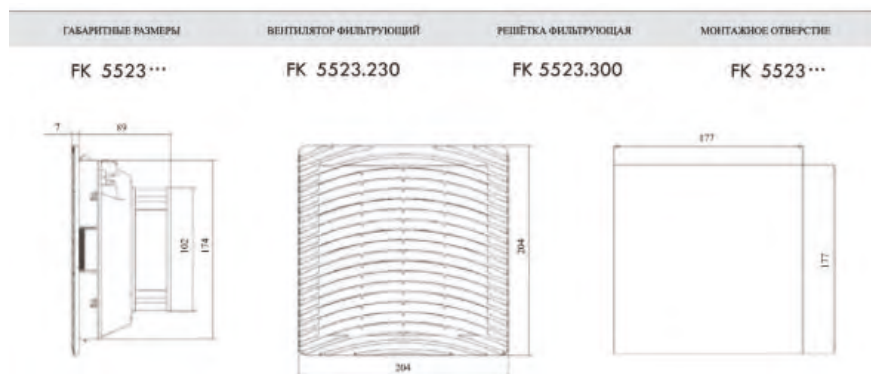
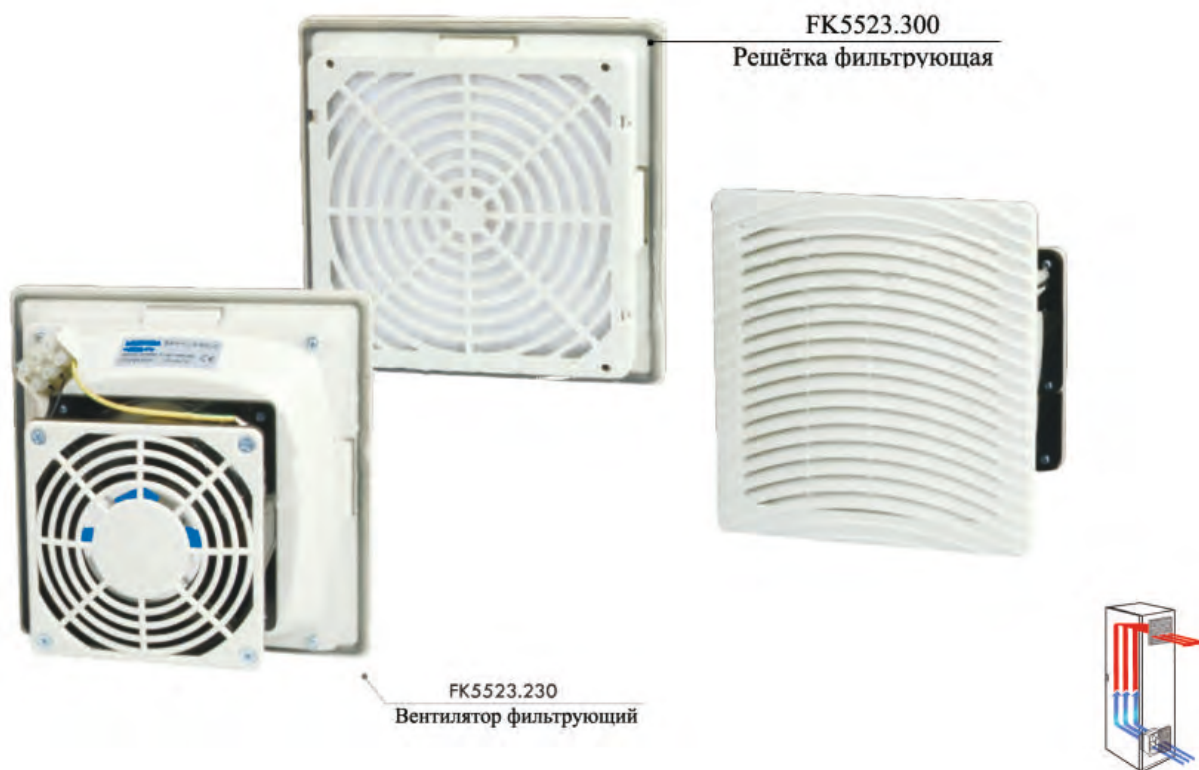
Наименование	Единицы измерения	Вентилятор фильтрующий	Решётка фильтрующая
Тип изделия		FK 5521.230	FK 5521.300
Артикулы		U0402111106	U0712111102
Номинальное напряжение	В	220 - 240	
Частота тока	Гц	50 / 60	
Мощность свободного воздушного потока	м.куб/час	35	
Мощность воздушного потока (+FK5521.300)	м.куб/час	24 / 27	
Номинальный ток	А	0,07 / 0,08	
Потребляемая мощность	Вт	13,0	
Уровень шума	дБ	35	
Степень защиты		54	54
Диапазон рабочих температур	гр.С	-15 / +70	-30 / +70
Высота.Ширина.Глубина	мм	109.109.59	109.109.21

ВЕНТИЛЯТОРЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ FK55



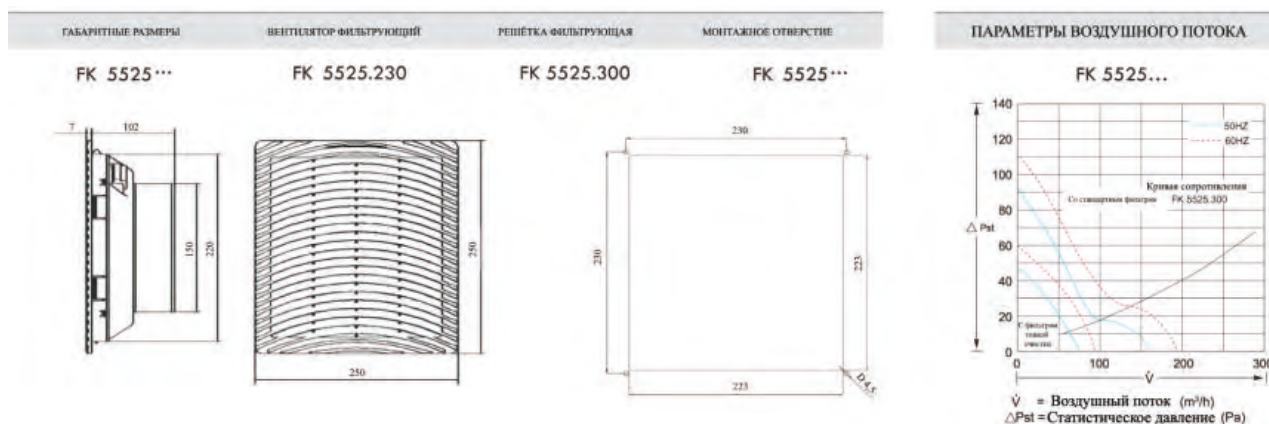
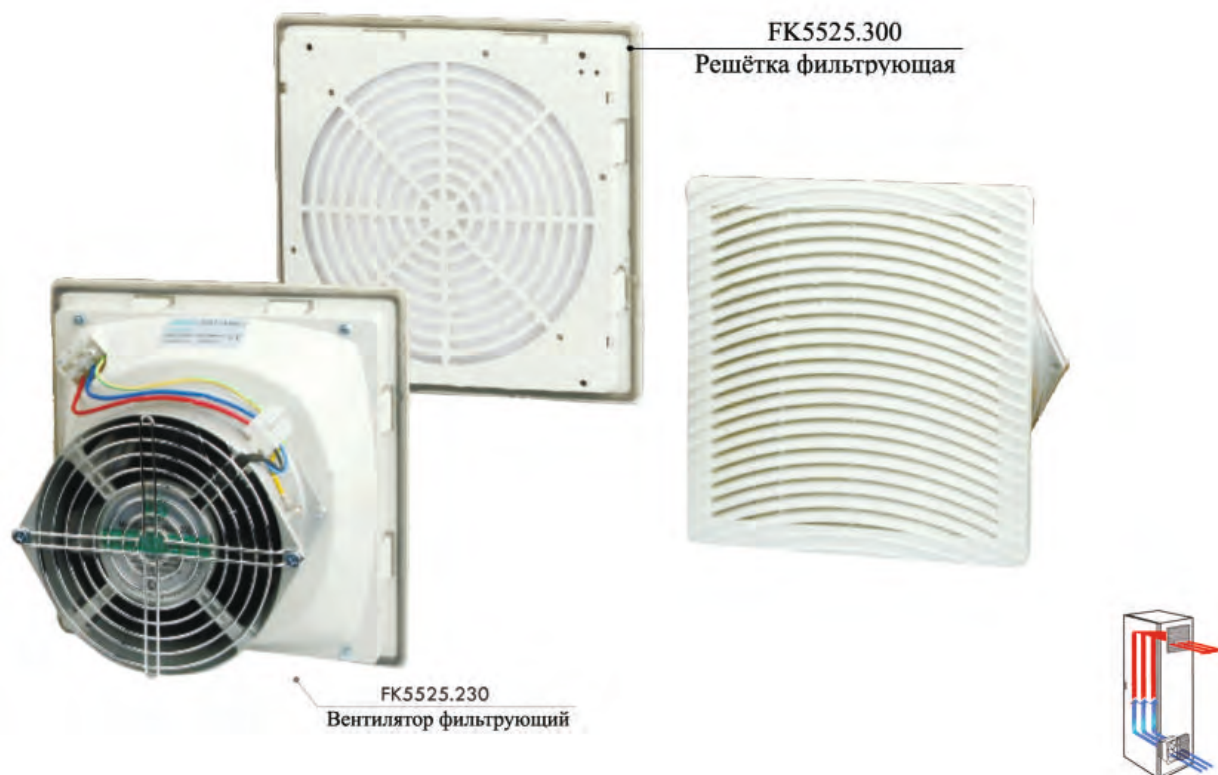
Наименование	Единицы измерения	Вентилятор фильтрующий	Решётка фильтрующая
Тип изделия		FK 5522.230	FK 5522.300
Артикулы		U0402151506	U0712151502
Номинальное напряжение	В	220 - 240	
Частота тока	Гц	50 / 60	
Мощность свободного воздушного потока	м.куб/час	67	
Мощность воздушного потока (+FK5522.300)	м.куб/час	50 / 58	
Номинальный ток	А	0,1 / 0,14	
Потребляемая мощность	Вт	22,0 – 30,0	
Уровень шума	дБ (А)	45	
Степень защиты		54	54
Диапазон рабочих температур	гр.С	-15 / +70	-30 / +70
Высота.Ширина.Глубина	мм	150.150.59	150.150.21

ВЕНТИЛЯТОРЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ FK55



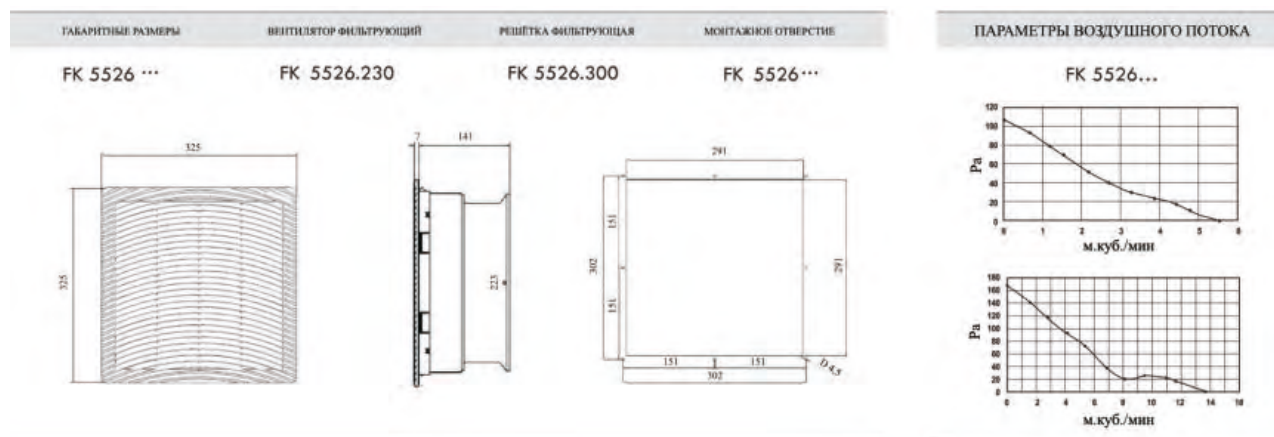
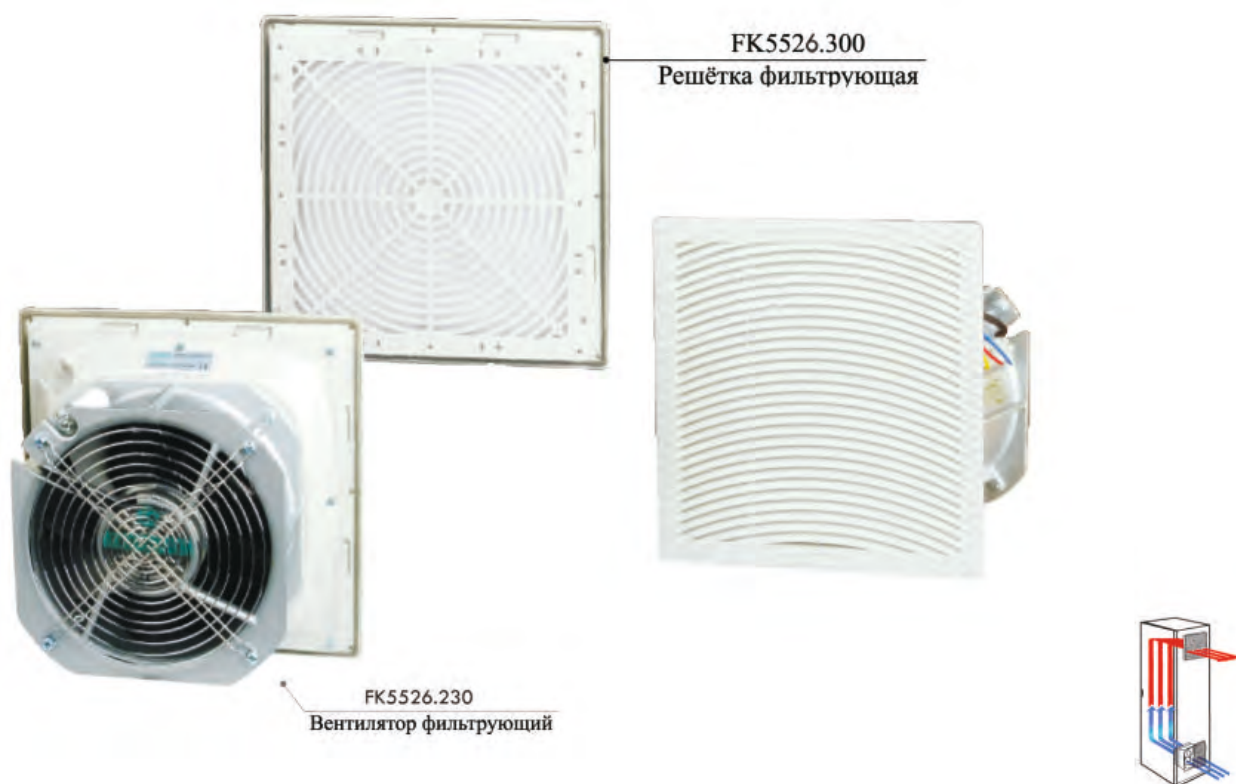
Наименование	Единицы измерения	Вентилятор фильтрующий	Решётка фильтрующая
Тип изделия		FK 5523.230	FK 5523.300
Артикулы		U0402202010	U0712202003
Номинальное напряжение	В	220 - 240	
Частота тока	Гц	50 / 60	
Мощность свободного воздушного потока	м.куб/час	105 / 120	
Мощность воздушного потока (+FK5523.300)	м.куб/час	85 / 100	
Номинальный ток	А	0,1 / 0,14	
Потребляемая мощность	Вт	22,0 – 30,0	
Уровень шума	дБ (А)	45	
Степень защиты		54	54
Диапазон рабочих температур	гр.С	-15 / +70	-30 / +70
Высота.Ширина.Глубина	мм	204.204.96	204.204.25

ВЕНТИЛЯТОРЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ FK55



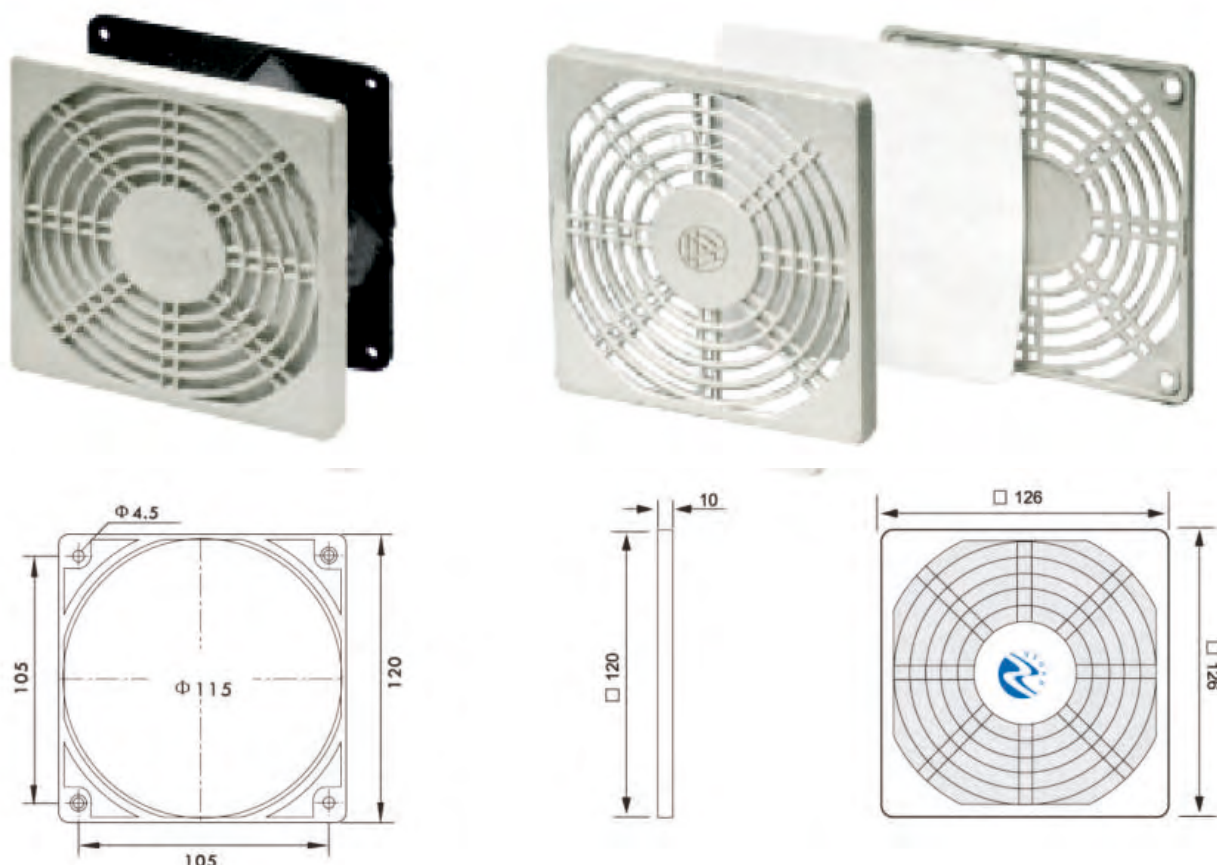
Наименование	Единицы измерения	Вентилятор фильтрующий	Решётка фильтрующая
Тип изделия		FK 5525.230	FK 5525.300
Артикулы		U0402252513	U0712252525
Номинальное напряжение	В	220 - 240	
Частота тока	Гц	50 / 60	
Мощность свободного воздушного потока	м.куб/час	230 / 265	
Мощность воздушного потока (+FK5525.300)	м.куб/час	170 / 230	
Номинальный ток	А	0,28 / 0,33	
Потребляемая мощность	Вт	46,0 – 59,0	
Уровень шума	дБ (А)	52	
Степень защиты		54	54
Диапазон рабочих температур	гр.С	-15 / +70	-30 / +70
Высота.Ширина.Глубина	мм	250.250.109	250.250.25

ВЕНТИЛЯТОРЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ FK55



Наименование	Единицы измерения	Вентилятор фильтрующий	Решётка фильтрующая
Тип изделия		FK 5526.230	FK 5526.300
Артикулы		U0402323214	U0712323225
Номинальное напряжение	В	220 - 240	
Частота тока	Гц	50 / 60	
Мощность свободного воздушного потока	м.куб/час	550 / 600	
Мощность воздушного потока (+FK5526.300)	м.куб/час	360 / 490	
Номинальный ток	А	0,29	
Потребляемая мощность	Вт	63,0	
Уровень шума	дБ (А)	59	
Степень защиты		54	54
Диапазон рабочих температур	гр.С	-15 / +70	-30 / +70
Высота.Ширина.Глубина	мм	325.325.148	325.325.25

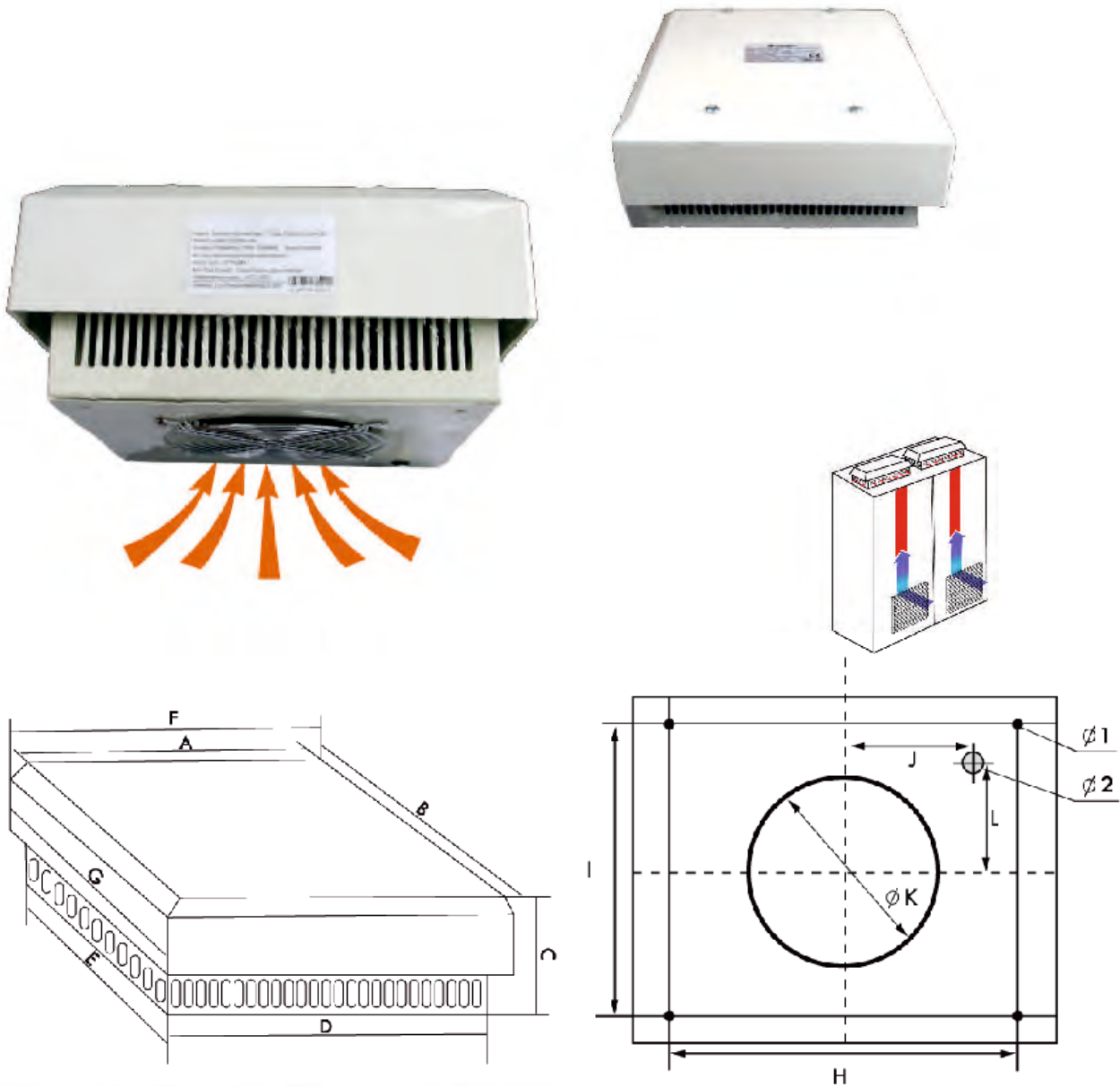
ВЕНТИЛЯТОРЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ FK66



Вентиляторы фильтрующие серии FK66 предназначены для использования в условиях повышенной наружной температуры.

Наименование	Единицы измерения	Вентилятор фильтрующий	Решётка фильтрующая
Тип изделия		FK 6628.230	FK 6628.300
Артикулы		U0402121204	U0712121201
Номинальное напряжение	В	220 - 240	
Частота тока	Гц	50 / 60	
Мощность свободного воздушного потока	м.куб/час	165	
Номинальный ток	А	0,16	
Потребляемая мощность	Вт	22,0	
Уровень шума	дБ (А)	42	
Степень защиты		44	44
Диапазон рабочих температур	гр.С	-15 / +85	-30 / +85
Высота.Ширина.Глубина	мм	126.126.39	126.126.10

ВЕНТИЛЯТОРЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ F2E



Тип изделия	A/B	C	D/E	F/G	H/I	J	ФК	Φ1	Φ2	L
F2E190-230-DP	270	130	267	310	226.8	98.4	195	7.8	15	97

Наименование	Единицы измерения	Вентилятор фильтрующий
Тип изделия		F2E 190-230-DP
Артикулы		U0402313113
Номинальное напряжение	В	230
Частота тока	Гц	50 / 60
Мощность свободного воздушного потока	м.куб/час	570 / 620
Номинальный ток	А	0,26 / 0,34
Потребляемая мощность	Вт	58,0 / 75,0
Уровень шума	дБ (А)	62 / 64
Степень защиты		23
Диапазон рабочих температур	гр.С	-10 / +55
Высота.Ширина.Глубина	мм	310.310.130

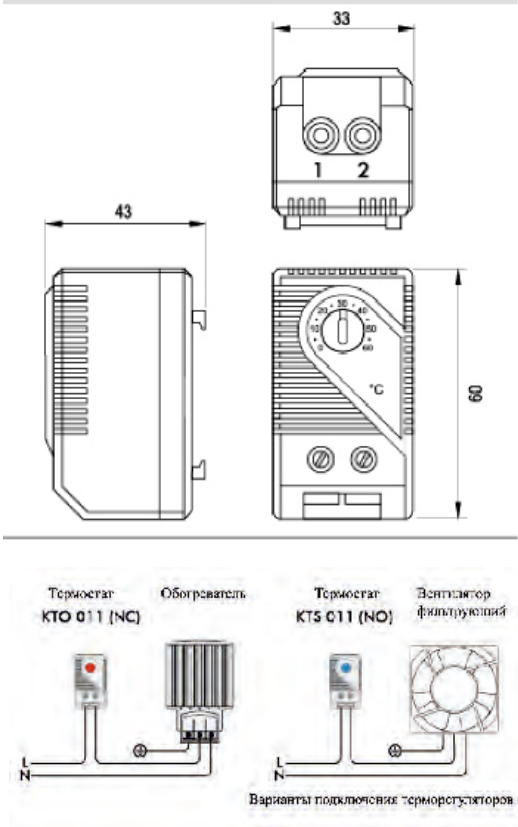
Вентиляторы серии F2E предназначены для установки на потолочную панель корпусов.

ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ КТО, KTS

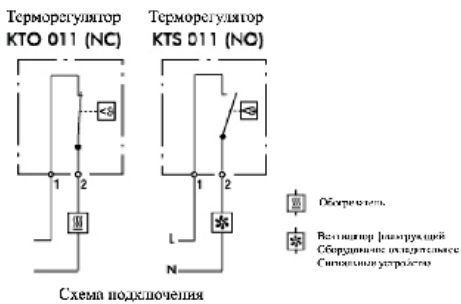


Термостаты серии КТО и КТС предназначены для управления устройствами поддержания микроклимата в шкафах компактных UC2 и линейных LC2.
Термостат КТО имеет нормально закрытый контакт и предназначен для отключения шкафных обогревателей в случае превышения заданной температуры в корпусах.
Термостат КТС имеет нормально открытый контакт и предназначен для включения устройств вентиляции, охлаждения и сигнализации в случае превышения заданной температуры в корпусах. Монтаж устройств осуществляется на дин-рейку.

Габаритные размеры



Наименование	Единицы измерения	Параметры
КТО 011 NC		Нормально закрытый контакт
Артикул		U0405060304
KTS 011 NO		Нормально открытый контакт
Артикул		U0406060304
Номинальное напряжение	В	120, 230 (AC), 24 – 72 (DC)
Частота тока	Гц	50 / 60
Номинальный ток NC (NO), мощность	А, Вт	10 (2)А (230В), 15 (2)А (120В), 30Вт (DC)
Температурный диапазон регулирования	гр.С	0 - +60
Макс. сечение подключения	мм.кв.	2,5
Макс. усилие затяжки контактов	Нм	0,5
Диапазон рабочих температур	гр.С	-20 / +80
Высота.Ширина.Глубина	мм	60.33.43
Масса	гр	40
Степень защиты		IP22



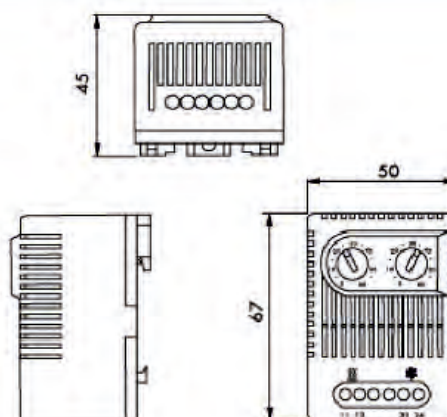
ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ZR



Термостаты серии ZR 011 Dual совмещают в одном корпусе контакты нормально закрытый - для управления обогревателями, и нормально открытый - для управления вентиляторами фильтрующими, оборудованием охлаждения и сигнальными устройствами.

Габаритные размеры

Наименование	Единицы измерения	Параметры
ZR 011 Dual		Нормально закрытый контакт и нормально открытый контакт
Артикул		U0402717133
Номинальное напряжение	В	120, 230 (AC), 24 – 72 (DC)
Частота тока	Гц	50 / 60
Номинальный ток NC (NO), мощность	А, Вт	10 (2)А (230В), 15 (2)А (120В), 30Вт (DC)
Температурный диапазон регулирования	гр.С	0 - +60
Макс. сечение подключения	мм.кв.	2,5
Макс. усилие затяжки контактов	Нм	0,5
Диапазон рабочих температур	гр.С	-20 / +80
Высота.Ширина.Глубина	мм	67.50.45
Масса	гр	90
Степень защиты		IP20



Терморегулятор
ZR 011 Dual (NC / NO)

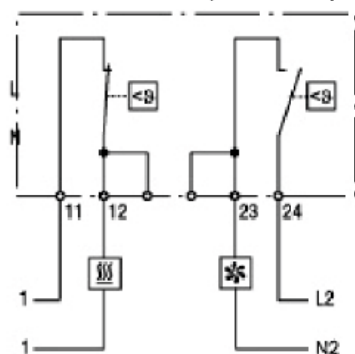


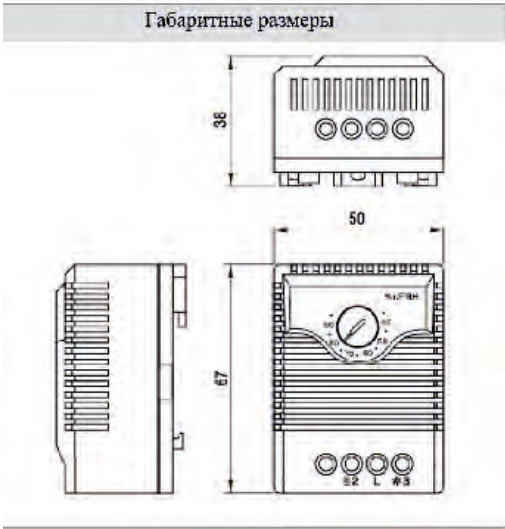
Схема подключения

-  Обогреватель
-  Вентилятор фильтрующий, оборудование охлаждения, устройства сигнальные

ГИГРОСТАТ MFR

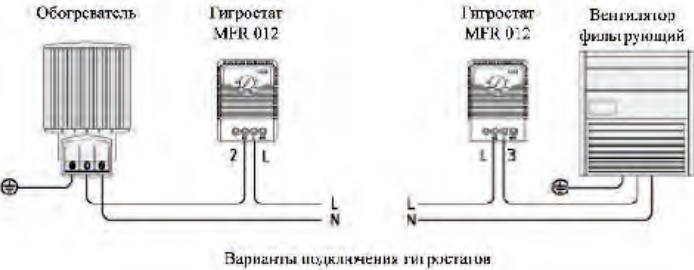


Гигростаты серии MFR 012 предназначены для контроля уровня влажности окружающей среды в корпусах шкафов. Данная модель представляет электромеханическое устройство с перекидными контактами, позволяющими включать и отключать подсоединённые устройства регулирования микроклимата.



Наименование	Единицы измерения	Параметры
MFR 012		Переключающий контакт NO / NC
Артикул		U0406070504
Номинальное напряжение	В	230 (AC), 24 – 72 (DC)
Частота тока	Гц	50 / 60
Номинальный ток NC (NO), мощность	А, Вт	5 (2) А (230В), 20Вт (DC)
Диапазон регулирования влажности	RH	Макс. 90%
Шаг регулирования	%	4% RH
Точность регулирования	%	+ / - 3%
Макс. сечение подключения	мм.кв.	2,5
Макс. усилие затяжки контактов	Нм	0,5
Диапазон рабочих температур	гр.С	0 / +60
Высота.Ширина.Глубина	мм	67.50.38
Масса	гр	60
Степень защиты		IP20

Гигростат MFR 012

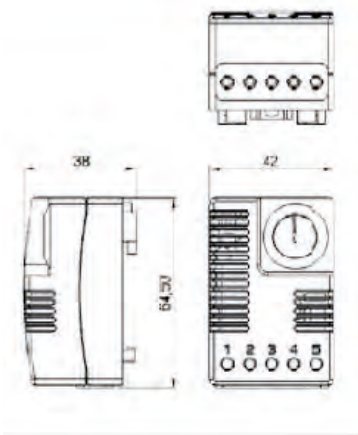


ГИГРОСТАТ EFR



Гигростаты серии EFR 012 отличаются электронным принципом действия механизма, что позволяет ускорить время срабатывания устройства, а также повышает точность определения уровня влажности в корпусах шкафов. Встроенный в регулятор LED индикатор осуществляет индикацию в момент срабатывания устройства

Габаритные размеры

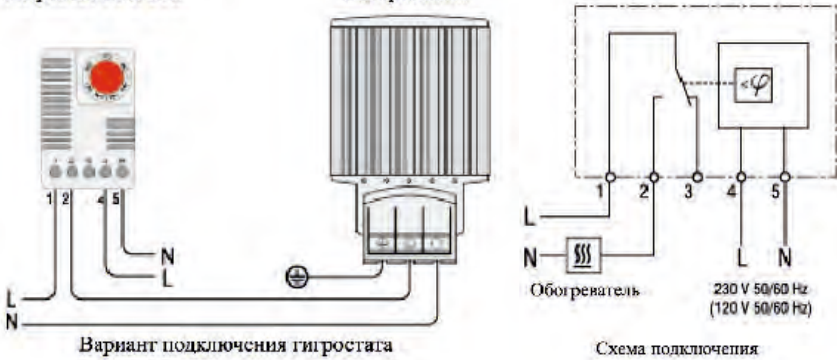


Наименование	Единицы измерения	Параметры
EFR 012		Переключающий контакт (реле)
Артикул		U0407070504
Номинальное напряжение	В	230 (AC), 24 – 72 (DC)
Частота тока	Гц	50 / 60
Номинальный ток NC (NO), мощность	А, Вт	8 (1,6) А (230В), 100Вт (24В, DC)
Диапазон регулирования влажности	RH	Макс. 90%
Шаг регулирования	%	4% RH
Точность регулирования	%	+ / - 1%
Макс. сечение подключения	мм.кв.	2,5
Макс. усилие затяжки контактов	Нм	0,5
Диапазон рабочих температур	гр.С	0 / +60
Высота.Ширина.Глубина	мм	64,5.42.38
Масса	гр	70
Степень защиты		IP20

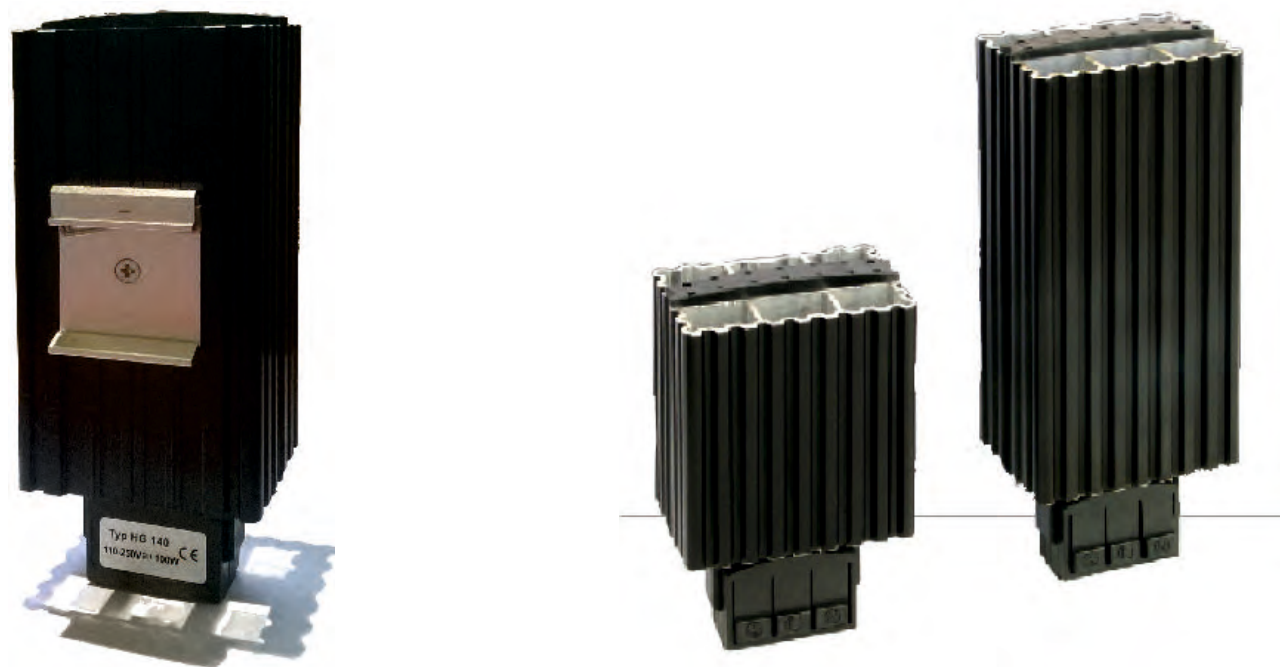
Гигростат EFR 012

Обогреватель

Гигростат EFR 012

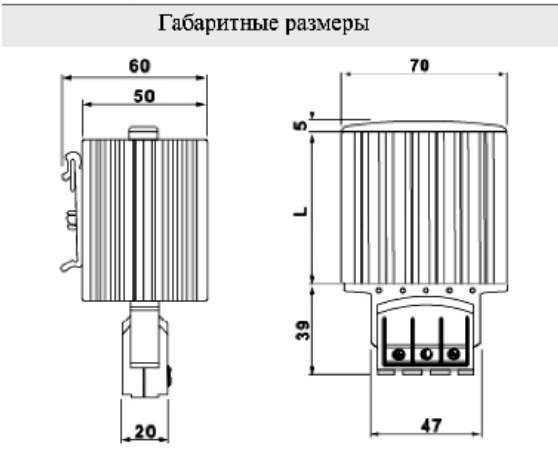


ОБОГРЕВАТЕЛИ HG



Обогреватели серии HG изготовлены из экструдированного анодированного алюминиевого профиля. Нагревательный элемент представляет собой сопротивление РТС типа, обладает способностью саморегулирования и ограничения температуры. Монтаж осуществляется на стандартную Дин-рейку.

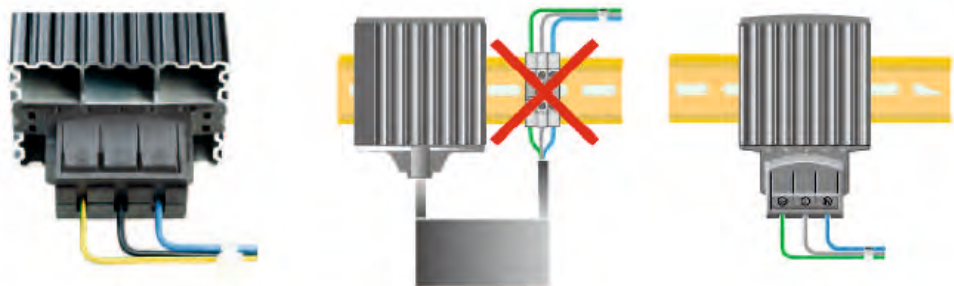
МОЩНОСТЬ 15 - 150 Вт



Обогреватели мощностью 15 - 150 Вт

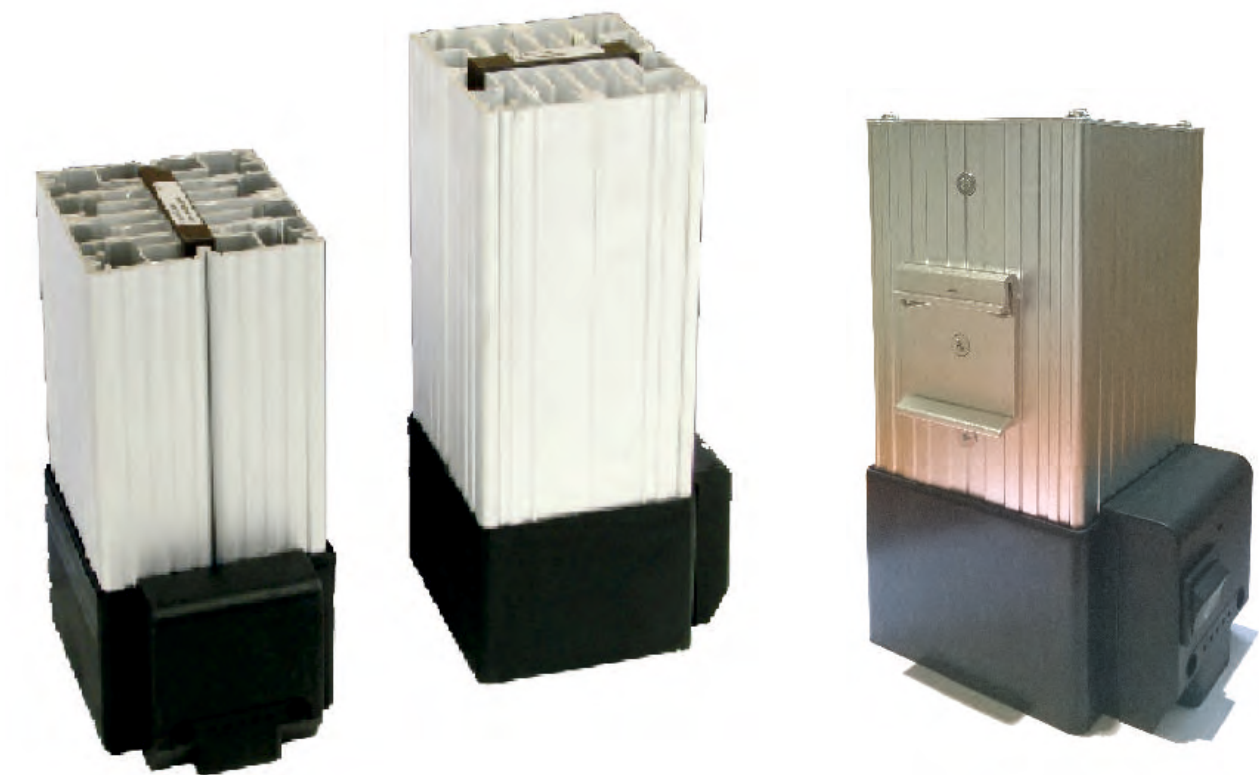
Наименование	Мощность, Вт	Артикул	Ток макс., А	Высота L, мм
Обогреватели HG140				
HG140-15	15	U0401120705	1,5	75
HG140-30	30	U0402120705	3,0	75
HG140-45	45	U0403120705	3,5	75
HG140-60	60	U0404120705	3,5	75
HG140-75	75	U0405120705	4,0	75
HG140-100	100	U0401190705	4,5	145
HG140-150	150	U0402190705	9,0	145

Наименование	Единицы измерения	Параметры
HG140 (15 - 150 Вт)		
Номинальное напряжение	В	120 - 250 В (AC / DC)
Частота тока	Гц	50 / 60
Сечение подключаемых проводников	мм.кв.	0,5 - 2,5
Размещение в пространстве		Вертикально
Степень защиты		IP20
Диапазон рабочих температур	гр.С	-45 / +70



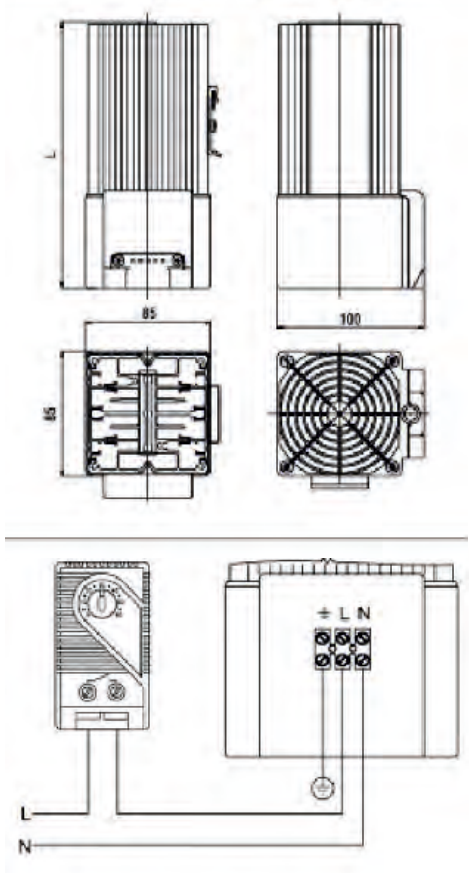
Способ подключения обогревателей

ОБОГРЕВАТЕЛИ HG



МОЩНОСТЬ 250, 400 Вт

Габаритные размеры



Обогреватели серии HG мощностью 250 и 400 Вт отличаются наличием вентилятора для рассеивания тепла и устройства автоматического отключения элемента обогрева, в случае выхода из строя вентилятора.

На панели управления имеется кнопка включения - отключения обогревателя.

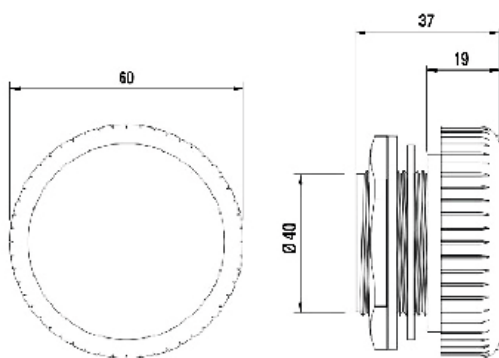
Наименование	Мощность, Вт	Артикул	Ток макс., А	Высота L, мм
Обогреватели HG140				
HG140-250	250	U0401180909	1,5	182
HG140-400	400	U0401220909	2,0	222

Наименование	Единицы измерения	Параметры
HG140 (250, 400 Вт)		
Номинальное напряжение	В	220 - 250 В (AC)
Частота тока	Гц	50 / 60
Макс. температура поверхности	гр.С	+70 (400 Вт)
Мощность воздушного потока	м.куб/час	45 (50 Гц), 54 (60 Гц)
Макс. усилие затяжки контактов	Нм	0,8
Макс. сечение подключения	мм.кв.	1,5
Размещение в пространстве		Вертикально
Степень защиты		IP20
Высота.Ширина.Глубина, масса	мм; кг	182.85.85 (250 Вт); 1,1 222.85.85 (400 Вт); 1,4
Диапазон рабочих температур	гр.С	-45 / +70

КЛАПАН DA



Габаритные размеры



КЛАПАН DA284

Клапаны компенсации давления применяются в корпусах, подверженных значительным внутренним и внешним перепадам температуры. При возникновении внутри корпусов отрицательного давления или вакуума, пыль и влажность может проникнуть внутрь шкафа через уплотнения съёмных элементов.

Также при меняющихся климатических условиях появляется вероятность образования конденсата внутри шкафов.

Клапаны DA284 компенсируют разность давлений снаружи и внутри корпусов, имеют повышенную степень защиты IP66, что не позволяет проникать через них пыли и грязи, а также имеют встроенную водонепроницаемую мембрану для защиты от проникновения внутрь шкафа влаги.

Установка клапанов возможна в любой плоскости монтажа, однако рекомендуемая поверхность установки - вертикальная, для исключения рисков поверхностного загрязнения.

Наименование	Единицы измерения	Параметры
Клапан DA284		
Артикул		U0713060637
Материал корпуса		Полиамид
Воздухопроницаемость	л/час	1200 (при разности давления мин. 70 мбар)
Монтажные размеры		M40x1,5
Усилие затяжки	Нм	5,0 (макс. 10,0)
Размещение в пространстве		Любое
Степень защиты		IP66
Габаритные размеры	мм	Диам.60x37
Монтажное отверстие	мм	Диам.40,5 +0,5
Диапазон рабочих температур	гр.С	-35 / +70

КАБЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ЗАЖИМ КАБЕЛЬНЫЙ

для профилей углового сечения



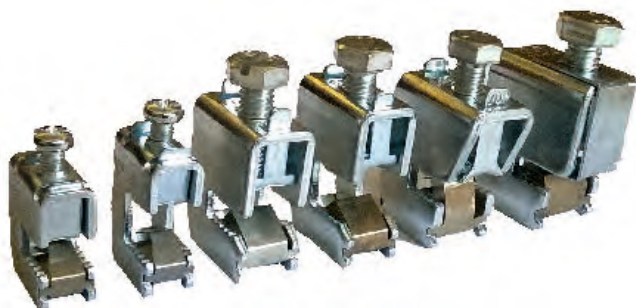
Применяются для крепления оболочек кабелей различных диаметров к угловым профилям шкафов LC2.

Для безопасности обжима в комплекте имеется пластмассовая вставка.

Материал: оцинкованная сталь.

Наименование	Артикул
Зажимы для кабельных шин	
6 - 14	U6121503020
12 - 18	U6122553020
18 - 22	U6123603020
22 - 26	U6124653020
26 - 30	U6125703020
30 - 34	U6126753020
34 - 38	U6127803020
38 - 42	U6128853020
42 - 50	U6129903020

ЗАЖИМ ШИННЫЙ



Применяются для крепления на шинах толщиной 5 и 10 мм с последующим подключением кабельных проводников сечением до 120,0 мм.кв.

Материал: плакированная медь.

Наименование	Артикул
Зажимы шинные	
5.16	U6121151510
5.35	U6122171710
5.70	U6123252515
5.120	U6124404020
10.16	U6125201510
10.35	U6126251710

КАБЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ЗАЖИМ КАБЕЛЬНЫЙ

для С-образных шин

Применяются для крепления оболочек кабелей различных диаметров к С-образным профилям шкафов LC2. Для безопасности обжима в комплекте имеется пластмассовая вставка. Материал: оцинкованная сталь.



Наименование	Артикул
Зажимы кабельные для С-образных шин	
6 - 14	U6121302012
12 - 18	U6122352512
18 - 22	U6123403012
22 - 26	U6124453512
26 - 30	U6125504015
30 - 38	U6126554515
38 - 42	U6127605020
42 - 50	U6128655520
50 - 64	U6129706020

ДЕРЖАТЕЛЬ КАБЕЛЬНОГО ШЛАНГА

Применяются для фиксации прокладки кабелей и проводников непосредственно или в кабельном шланге на профилях и элементах корпусов шкафов. Крепление к профилям осуществляется винтовым способом.

Материал: полиамид PA.

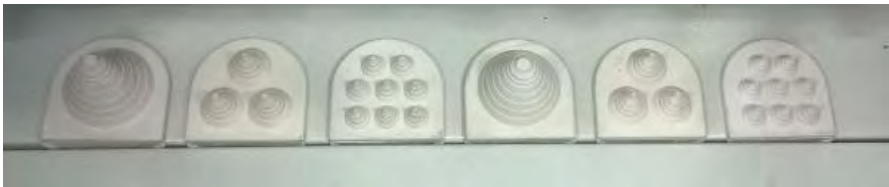
Цвет: чёрный.



Наименование	Артикул
Держатель кабельного шланга	
16	U0221353015
29	U0222514316
36	U0223615116
48	U0224746419

КАБЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ



Применяются для ввода кабелей различных диаметров до 47 мм через кабельную вводную панель. Имеют стандартные посадочные размеры шириной 55 мм.
Материал:
жёсткий полипропилен - для основания;
эластичный ПВХ - для интегрированных в основание ступенчатых проходных вводов.
Позволяет обеспечить степень защиты IP55.

Наименование	Артикул
Кабельный ввод	
47x1	U0461605540
21x3	U0462605530
13x8	U0463605525

КАБЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ ЛАТУННЫЙ

Применяются для ввода одиночных кабелей различных диаметров до 50 мм.

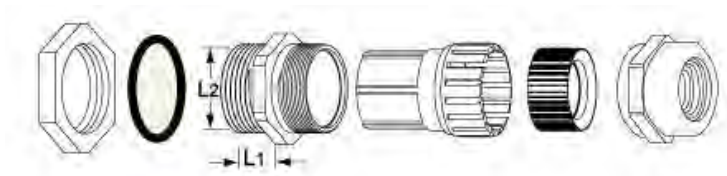
Материал:

латунь - для корпуса и гайки;

полиамид ПА66 - вставка;

резина EPDM - для уплотнителя и герметизирующего кольца.

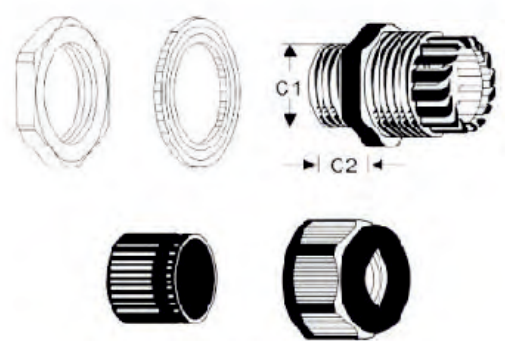
Позволяет обеспечить степень защиты IP68.



Наименование	Артикул	Диаметр резьбы, мм	Высота резьбы, мм	Диаметр кабеля наружный, мм
Ввод кабельный латунный		L2	L1	
M12-L	U0467081212	12	8	3 – 6,5
M16-L	U0467081616	16	8	4 – 8
M20-L	U0467102020	20	10	6 – 12
M25-L	U0467102525	25	10	13 – 18
M32-L	U0467113232	32	11	16 – 21
M40-L	U0467144040	40	14	22 – 32
M50-L	U0468145050	50	14	32 – 38
M63-L	U0468156363	63	15	37 – 44

КАБЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ



Применяются для ввода одиночных кабелей различных диаметров до 50 мм.

Материал:
полиамид ПА66 - для корпуса и гайки; резина E P D M - для уплотнителя и герметизирующего кольца.

Позволяет обеспечить степень защиты IP68.

Наименование	Артикул	Диаметр резьбы, мм	Высота резьбы, мм	Диаметр кабеля наружный, мм
Ввод кабельный		C1	C2	
M12	U0468081212	12	8	3 – 6,5
M16	U0468081616	16	8	4 – 8
M20	U0468102020	20	10	6 – 12
M25	U0468102525	25	10	13 – 18
M32	U0468113232	32	11	16 – 21
M40	U0468144040	40	14	22 – 32
M50	U0468145050	50	14	32 – 38
M63	U0468156363	63	15	37 – 44

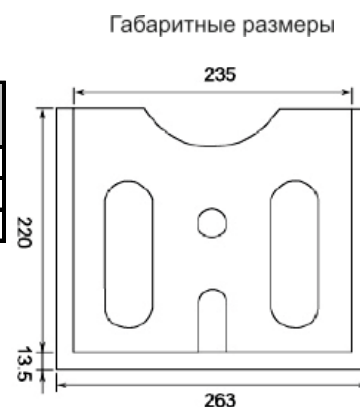
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ДВЕРЕЙ

КАРМАН ДЛЯ ДОКУМЕНТАЦИИ

Пластиковый карман формата А4 для хранения документации, принципиальных, монтажных схем. С внутренней стороны имеется двусторонний скотч для приклеивания кармана к поверхности двери, также имеются монтажные отверстия для винтового крепления к монтажной поверхности. С наружной стороны кармана предусмотрены три технологические расширения с отверстиями для временного размещения монтажного инструмента (отвёртки) во время монтажа и обслуживания. Цвет серый, RAL7035.



Наименование	Единицы измерения	Параметры
Карман пластиковый А4		
Артикул		U0402222518
Размер полезного объёма	мм	220x235x30



КЛЮЧ С ДВОЙНОЙ БОРОДКОЙ

Наименование	Параметры
Ключ для замков MS 250	
Артикул	U8008704003
Материал	Цинковое литьё



СВЕТИЛЬНИКИ



СВЕТИЛЬНИК ШКАФНОЙ LK-025 LED

Светильники шкафные LK-025 предназначены для применения во всех типах крупногабаритных и компактных корпусов.

Данная серия светильников обладает повышенной надёжностью, благодаря использованию в качестве осветительного элемента - светодиодов LED.

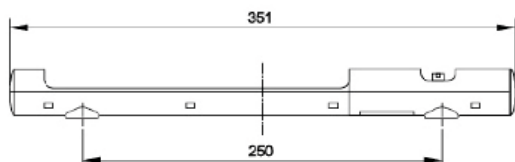
Не требует обслуживания и замены осветительных элементов, низкое энергопотребление, возможность последовательного подключения до 10-ти светильников.

Универсальное крепление позволяет жёстко закрепить винтовым способом к конструкциям корпуса шкафа или использовать интегрированные в корпус светильника постоянные магниты и крепить в любом доступном месте на металлических основаниях.

Интегрированные магниты позволяют использовать при обслуживании близко расположенных шкафов один светильник, оперативно переставляя и переподключая его в заранее подготовленные разъёмы из шкафа в шкаф, либо используя удлинитель.

На корпусе светильника имеется кнопочный выключатель.

Габаритные размеры



Наименование	Единицы измерения	Параметры
Светильник LK-025		
Артикул		U0402114550
Мощность	Вт	5,0
Светоотдача	люмен	290 (угол освещения 120гр.)
Цветовая температура	К	6500
Номинальное напряжение	В	100-250 (50, 60 Гц)
Срок службы	час	60 000 (при +20гр.С)
Монтажное крепление		M5 (или магнитная фиксация)
Усилие затяжки	Нм	макс. 2,5
Размещение в пространстве		Любое
Степень защиты		IP20
Диапазон рабочих температур	гр.С	-30 / +60

СВЕТИЛЬНИК LED 5 Вт



Светильники шкафные LED монтируются внутри шкафов.

Крепление к элементам корпуса осуществляется винтовым способом.

Номинальное напряжение 150 - 240 В, 50 (60) Гц.

Наименование	Артикул
Светильник LED	
5 Вт	U0409312233

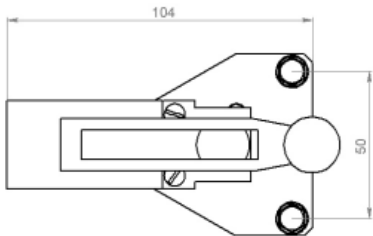
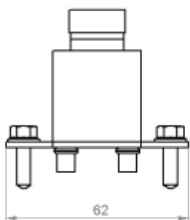
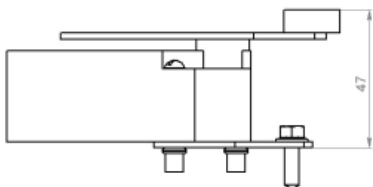
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ДВЕРЕЙ

КОМПЛЕКТ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ КОНЦЕВОГО

Комплект выключателя концевого предназначен для обеспечения возможности подачи электросигнала при открывании дверей шкафов.
Комплектация: выключатель концевой - 1 шт.,
кронштейн крепления - 1 шт., крепёжный набор



Наименование	Единицы измерения	Параметры
Комплект установки выключателя концевого		
Артикул		U0402124530
Номинальный ток NC (NO)	А	10,0 (4,0)
Номинальное напряжение	В	100-380 (50, 60 Гц)
Степень защиты		IP65
Диапазон рабочих температур	гр.С	-30 / +60
Габаритные размеры (С тягой)	мм	120x45x30



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ДВЕРЕЙ

ЗАМОК-НАКЛАДКА



Замок-накладка применяется как основной запирающий механизм в шкафах LC2.

Возможно применение в качестве запирающего механизма на внешней стороне вторичного полотна двухстворчатой двери, вместо внутреннего механизма.

Вкладыш: под ключ с двойной бородкой.

Материал: цинковое литьё под давлением.

Покрытие: полимерное порошковое окрашивание.

Наименование	Параметры
Замок-накладка основная	
Артикул	U8002200201

ЗАМОК-РУЧКА КОМФОРТНАЯ



Замок-ручка комфортная применяется как альтернатива замку-накладке для более удобного открывания и запираения дверей шкафов LC2.

Устанавливается в стандартные монтажные отверстия, с использованием существующих запирающих тяг.

В комплекте поставляется ключ для блокировки механизма.

Вкладыш: цилиндрический с секретностью.

Материал: цинковое литьё под давлением.

Покрытие: полимерное порошковое окрашивание.

Наименование	Параметры
Замок-ручка комфортная	
Артикул	U8002250202

ЗАМОК MS



Поворотные замки MS применяются в корпусах шкафов UC2.

Наименование	Параметры
Замок MS 250-30	
Артикул	U8002252530
Материал	Корпус: цинковое литьё Покрытие: никелирование
Вкладыш	Двойная бородка

Наименование	Параметры
Замок MS 18-30	
Артикул	U8003252520
Материал	Корпус: цинковое литьё Покрытие: порошковая краска
Вкладыш	Цилиндрический с секретностью

КРЕПЁЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Винт герметичный невыпадающий

Применяется для крепления крышек коробок ТВ.

Наименование	Параметры
Винт невыпадающий герметичный	Комплект – 4 шт.
Артикул	U0235301212
Материал	Оцинкованная сталь, полиамид
Размер	M5



Гайка вставная

Применяются для крепления к профилям шкафов LC2.
Язычок для установки в случае необходимости можно отломить.

Наименование	Параметры
Гайка вставная	Комплект – 100 шт.
Артикул	U0238301210
Материал	Цинковое литьё
Размер	M8



Гайка закладная

Применяется для крепления к профилям шкафов LC2.

Наименование	Параметры
Гайка закладная	Комплект – 100 шт.
Артикул	U0238201812
Материал	Оцинкованная сталь
Размер	M8



Гайка клетьевая

Применяется для крепления к профилям шкафов LC2.

Наименование	Параметры	
Гайка клетьевая	Комплект – 100 шт.	
Артикул	U0235131210	U0236131210
Материал	Оцинкованная сталь	Оцинкованная сталь
Размер	M5	M6



Гайка фланцевая

Применяется для крепления в UC2 и LC2.

Наименование	Параметры	
Гайка фланцевая	Комплект – 100 шт.	
Артикул	U0236151508	U0238151508
Материал	Оцинкованная сталь	Оцинкованная сталь
Размер	M6	M8



КРЕПЁЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Винт самонарезной



Винт самонарезной DIN7500 E применяется для крепления в профилях рамы и модульной системе шин шкафов UC2 и LC2 в специальные круглые отверстия диаметром 4,5 мм.

Головка - цилиндрическая с внутренним шестигранником.

Рекомендуется для открытого монтажа в модульной системе шин.

Усилие макс. 2 Нм.

Наименование	Параметры	
Винт самонарезной DIN7500 E	Комплект – 100 шт.	
Артикул	U0239050510	U0239050514
Материал	Оцинкованная сталь	Оцинкованная сталь
Размер	M5x10	M5x14

Саморез



Саморез DIN7504 K применяется для крепления в профилях рамы и модульной системе шин шкафов UC2 и LC2 в специальные круглые отверстия диаметром 4,5 мм.

Головка - наружный шестигранник.

Рекомендуется для скрытого монтажа в профиля рамы.

Усилие макс. 4 Нм.

Наименование	Параметры	
Саморез DIN7504 K	Комплект – 100 шт.	
Артикул	U0232555514	U0232555516
Материал	Оцинкованная сталь	Оцинкованная сталь
Размер	ST5,5x14	ST5,5x16

Винт



Винт DIN912 применяется для крепления закладной, вставной, клетевой, фланцевой гайки.

Головка - цилиндрическая с внутренним шестигранником.

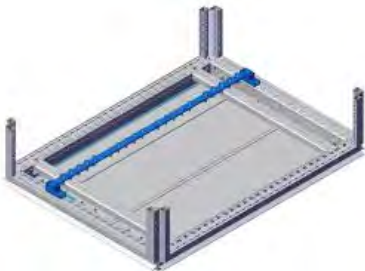
Усилие макс. 4 Нм.

Наименование	Параметры		
Винт DIN912	Комплект – 100 шт.		
Артикул	U0231050514	U0231060614	U0231080814
Материал	Оцинкованная сталь		
Размер	M5x14	M6x14	M8x14

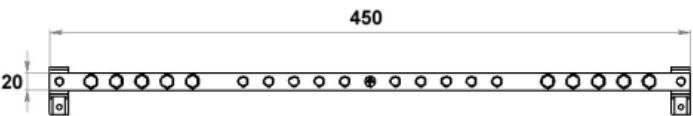
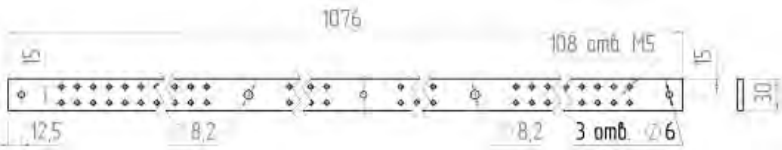
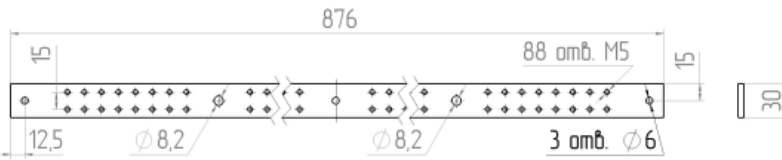
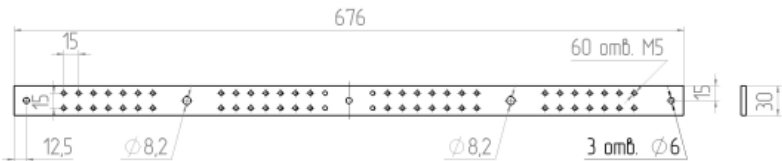
ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА

ШИНЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

Шины заземления применяются в шкафах для обеспечения возможности заземления съёмных токопроводящих элементов корпуса, а также электротехнического оборудования шкафов. Контактные отверстия резьбовые, что добавляет удобство при монтаже заземляющих проводников. Комплектация: шина медная - 1 шт., изолятор - 2 шт., набор винтов контактных

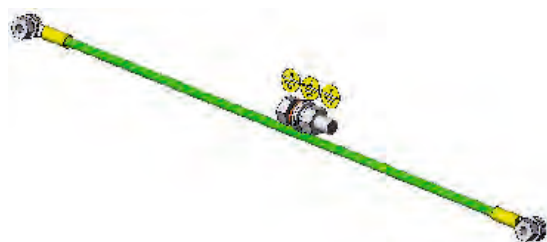


Наименование	Артикул	Размеры	
		Длина шины (В)	Количество контактов
Шина заземления LC2			
Шина заземления 5х20х450 (20хМ5) LC2 (1 шт)	U5005451530	450	20
Шина заземления 5х30х676 (60хМ5) LC2 (1 шт)	U5003673005	676	60
Шина заземления 5х30х876 (88хМ5) LC2 (1 шт)	U5003873005	876	88
Шина заземления 5х30х1076 (108хМ5) LC2 (1 шт)	U5003103005	1076	108



ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА

КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ



Комплект заземления применяется для заземления между дверкой и корпусом UC2 и обеспечения заземления монтажной панели.

Сечение провода 4,0 мм.кв.

Кабельные наконечники M6 - M6.

Болт заземления M8.

Наименование	Артикул
Комплект заземления	
	U8012201004

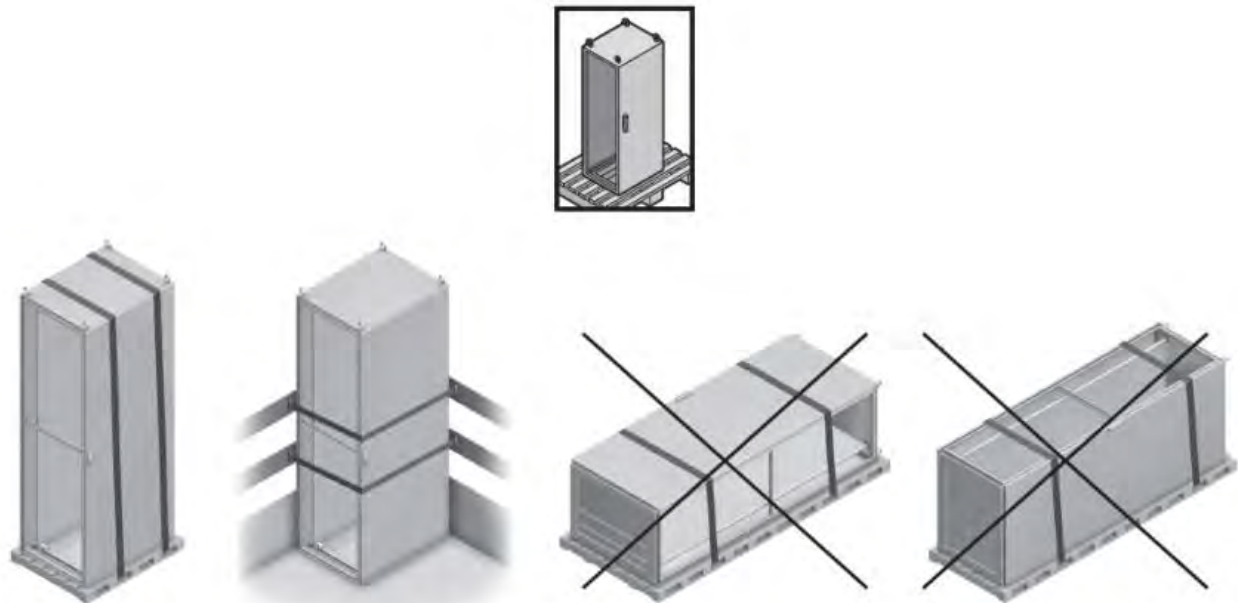


ПРОВОДА ЗАЗЕМЛЕНИЯ

Провода заземления применяются для заземления токопроводящих элементов корпусов UC2. Длина проводов 300 мм.

Наименование	Артикул
Провод заземления	
4-M6-M6	U8015300406
4-M6-M8	U8015300408
10-M8-M8	U8015301008

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ШКАФОВ



ПРОТОКОЛЫ ИСПЫТАНИЙ ШКАФОВ



ООО «Узола»
603107, РФ, г. Нижний Новгород, ул. Ларина, 7а.
Тел./факс: (831) 275-97-77 – многоканальный
Тел./факс: (831) 217-23-23 – многоканальный
Тел./факс: (831) 275-91-50
Тел.: 8-800-7-759-759 (звонок по России бесплатный)
E-mail: region1@uzola.ru
E-mail: market@uzola.ru
www.uzola.ru

Представитель:
ООО "Континент-Казань"
РФ, г. Казань,
Горьковское шоссе, 28.
Тел.: (843) 512-46-57, 512-57-08
Факс: (843) 544-55-40
E-mail: kontel.kazan@mail.ru
https://vk.com/uzola_tm

WWW.UZOLA.RU

Издание 04

USOLA