



Серия P9

Новые Аварийные Кнопки



GE imagination at work

Дизайн

Новый улучшенный эргономический дизайн в форме конуса обеспечивает более точное срабатывание и комфорт при использовании.

Двойная изоляция

Все изделия изготовлены из термопластика, дополняя существующий ряд круглых пластиковых кнопок, выполнены с двойной изоляцией для защиты человека и могут быть использованы для работы в коррозионных средах.

Стандарты

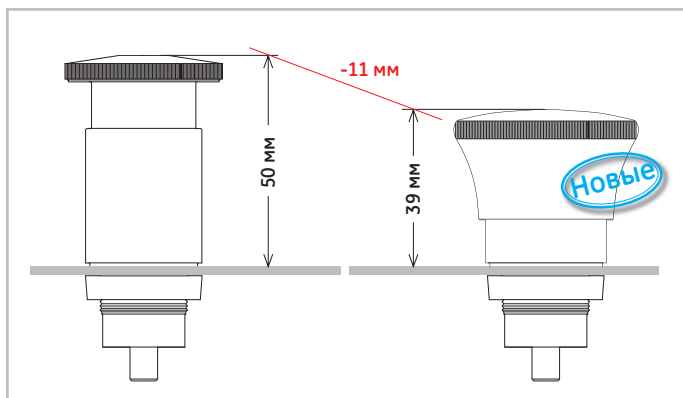
Все виды кнопок обеспечивают стабильное отключение и удовлетворяют требованиям стандарта безопасности EN 418.

Монтаж

Может монтироваться на панелях толщиной от 1 до 6 мм. Размер монтажных отверстий - в соответствии с МЭК 60947-5-1. Минимальное расстояние, обеспечивающее нормальную фиксацию - 35 x 35 мм.

Выступающая передняя часть

Уменьшенная часть, выступающая над монтажной панелью, значительно улучшает внешний вид, повышая отличимость от других изделий (кнопок, ламп, переключателей).



Три типа

Описание	Аварийные кнопки			Кнопочные станции		
	Номер по каталогу	Шестизначный код	Количество в упаковке	Номер по каталогу	Шестизначный код	Количество в упаковке
Аварийная кнопка-гриб 40 мм красная – приведение в действие поворотом (EN 418)	P9XER4RAN	185077	5	P9EPAG1Y01N	189007	1
Аварийная кнопка-гриб 40 мм красная – индикация положения, приведение в действие поворотом (EN 418)	P9XER4RAW	185078	5	P9EPAG1Y01W	189008	1
Аварийная кнопка-гриб 40 мм красная – приведение в действие с помощью ключа (EN 418)	P9XER4RA95N*	185079	5	P9EPAG1Y06N	189009	1

* Для версии с двумя ключами - код 3095



Технические данные

- Стабильное срабатывание**
За счет центральной части устройство стабильно функционирует, даже в том случае, если кнопка частично отжата. Контакты открываются только после срабатывания фиксирующего механизма. Защитный механизм на корпусе запломбирован для предотвращения несанкционированного вскрытия.
- Соответствие стандартам**
МЭК 947.5.1 – VDE0660 – UTE – BSI – NEMA – CENELEC EN 50007
- Сертификаты**
UL – CSA
- Степень защиты**
Степень защиты IP66 в соответствии с CENELEC EN 60529, может быть использовано в боксах типа 1-3-3R-3S-4-4X-12-13 до UL 508
- Номинальное напряжение изоляции:**
690В AC/DC в соответствии с EN 60947.1
- Выдерживаемое импульсное напряжение:**
4кВ в соответствии с EN 60947.1
- Номинальный тепловой ток Ith = 10 А**
Характеристики в соответствии с МЭК 947.5.1

Категория AC 15									
Напряжение	Ue (B)	24	48	60	110	220	380	500	600
Ток	Ie (A)	10	10	10	6	3	2	1.5	1.2
Категория DC 13									
Напряжение	Ue (B)	24	48	60	110	220	300		
Ток	Ie (A)	2.5	1.4	1	0.55	0.27	0.2		

Характеристики в соответствии с CSA и UL

AC Повышенная нагрузка	(A600)
DC Стандартная нагрузка	(Q300)

- Температурный режим**
Рабочий режим -25 °C до +70 °C
Хранение -40 °C до +70 °C
- Климатические условия**
Стандартные изделия могут использоваться в следующих климатических условиях:
Умеренный климат кат. 23/50 (DIN 50014)
Влажный климат кат. 23/83 (DIN 50015)
Жаркий влажный климат кат. 40/92 (DIN 50015)
Изменчивый влажный климат FW24 (DIN 50016)
- Механическая износостойкость:** 0,3 млн. операций
- Максимальное количество блоков контактов**
Винтовой терминал максимум 2 для 4-х контактов
Фастон-терминал максимум 2 для 2-х контактов