



Взрывозащищенные pedalные ножные переключатели

Ex GFM 3 1ÖS/1ÖS/1ÖS - 3m

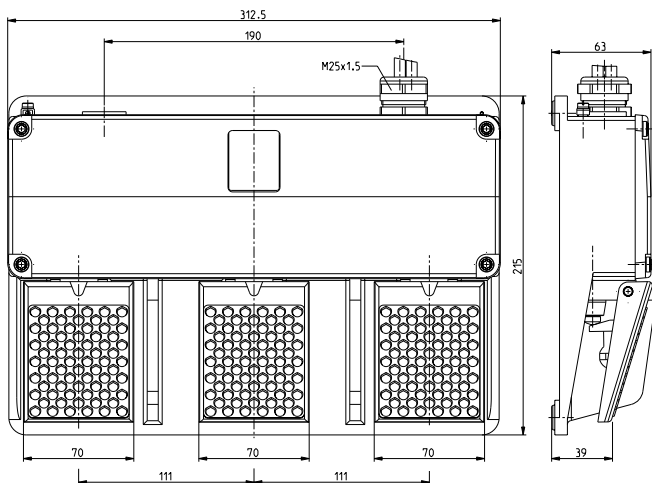
Артикул №: по запросу

Особенности / опции

- Ex зоны 1 и 21
- 3-педальный
- Металлический корпус

- Небольшая высота педали
- С готовой проводкой, длина кабеля 3 м
- Внимание: при заказе пожалуйста укажите необходимые разрешения для России!

Размеры



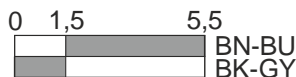
Технические данные

Стандарты	EN 60947-5-1; EN 1088; EN 60079-0; EN 60079-1; EN 60079-31; EN ISO 13849-1
Корпус	Алюминиевый сплав, литой под давлением, усиленный, RAL 5011
Крышка	Алюминиевый сплав, литой под давлением, усиленный, RAL 5011
Педаля	glass-fibre reinforced thermoplastic
Вид подключения	кабель H05VV-F, 4 x 0.75 mm ² (incl. conductor ferrules)
Длина кабеля	3 м
Материал контактов	серебро
Класс защиты	IP 65 по IEC/EN 60529
Переключающая система	Скачкообразное переключение форма Za: 1 НЗ/1 НР контакт с двойным разрывом цепи
Переключающая вставка	1 x ExM 14 1Ö/1S на педаль
Категории использования	AC-15; DC-13
I_e/U_e	5 A/250 VAC; 0,2 A/230 VDC
Защита от короткого замыкания	5 A gG/gN предохранитель
Температура окружающей среды	T ₆ : -20 °C ... +60 °C, T ₅ : -20 °C ... +75 °C
Мех. долговечность	> 1 миллион циклов включения
Взрывная защищенность	Ex II 2G Ex d IIC T ₆ /T ₅ Gb, Ex II 2D Ex tb IIIC T ₈₀ °C/T ₉₅ °C Db IP65 IECEx Ex d IIC T ₆ /T ₅ Gb, Ex tb IIIC T ₈₀ °C/T ₉₅ °C Db IP65 PTB 11 ATEX 1002 X
Сертификаты тестов	

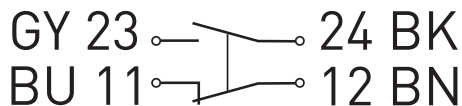
Диаграмма хода контактов

Скачкообразное переключение

1 НЗ контакт/1 НР контакт на педаль



Коммутационная схема



Ошибки и технические изменения оставляются за собой.