



Взрывозащищенные выключатели блокираторы

Ex STM 295 2Ö/2S-A

Артикул №: 1184799 (Старый артикул №: 95353305)

Особенности / опции

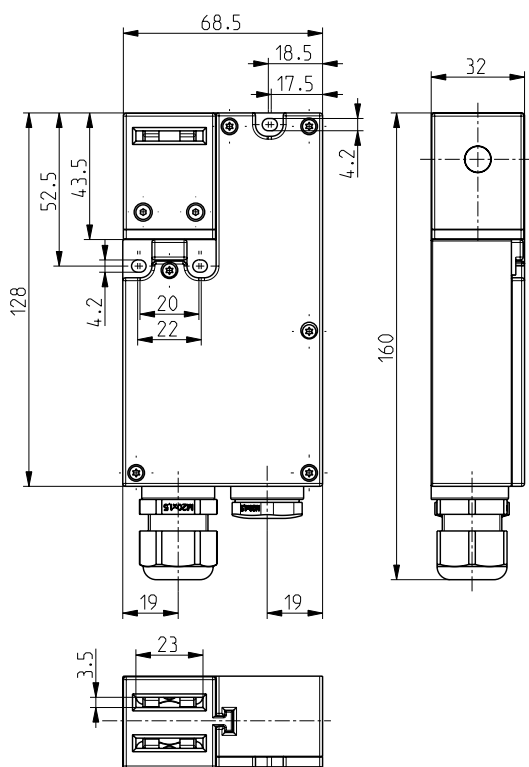
- Ex зоны 1 и 21
- Пластиковый корпус
- С защитной изоляцией
- Две Ex контактные вставки в одном корпусе

Примечание

- Привод не поставляется в комплекте с выключателем

- Принцип электрической блокировки
- Усилие удержания закрытым 1000 N
- Клеммная коробка
- Внимание: при заказе пожалуйста укажите необходимые разрешения для России, Бразилии и Северной Америки!

Размеры

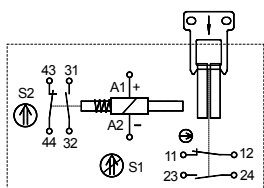


Технические данные

Стандарты	EN 60947-5-1; EN 1088; EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7, EN 60079-18; EN 61241-0, EN 61241-1; EN ISO 13849-1
Корпус	стеклонаполненный, ударостойкий, не поддерживающий горение пластик UL 94-V0
Переключающая вставка	Ex 95
Класс защиты	IP 64 по IEC/EN 60529
Материал контактов	серебро
Переключающая система	плавное переключение, положительный размыкаемый Нормально Замкнутый контакт
Коммутирующие элементы	2 НЗ и 2 НР контакта с двойным разрывом цепи Zb, гальванически развязанные контактные перемычки
Вид подключения	штеккер подключения
Сечение проводов подключения	макс. 1.5 мм ² (включая клеммы)
Кабельные входы	2 x M20 x 1,5 для диаметра провода 5 ... 9 мм
V_{10d} (10 % номинальной нагрузки)	1 миллиона
T_M	макс. 20 лет
U_{imp}	4 kV
U_i	250 V
I_{the}	6 A
I_e/U_e	3 A/250 VAC; 0,25 A/230 VDC
Категории использования	AC-15; DC-13
Защита от короткого замыкания	6 A gG/gN предохранитель
I_e/U_e эле-тромагнита	0,08 A / 24 VDC +10 %/-15 %
Потребляемая мощность	макс. 47 W (0.25 s)
Температура окружающей среды	-20 °C ... +55 °C
Мех. долговечность	> 500 000 циклов включения
Усилие удержания F	макс. 1000 N
Взрывная защищенность	Ex II 2G Ex demb IIC T4 Gb, Ex II 2D Ex tD A21 IP64 T100 °C IECEX Ex demb IIC T4, Ex tD A21 IP64 T100 °C
Сертификаты тестов	BVS 10 ATEX E 053 X IECEX BVS 11.0030X

Диаграмма хода контактов

Принцип запираания питанием
2 НЗ контакта/2 НР контакта





.steute

Взрывозащищенные выключатели блокираторы
Ex STM 295 2Ö/2S-A
Артикул №: 1184799 (Старый артикул №: 95353305)



Ошибки и технические изменения оставляются за собой.