



Взрывозащищенные выключатели блокираторы

Ex STM 295 2Ö/2S-R-FE

Артикул №: 1186394 (Старый артикул №: 95353308)

Особенности / опции

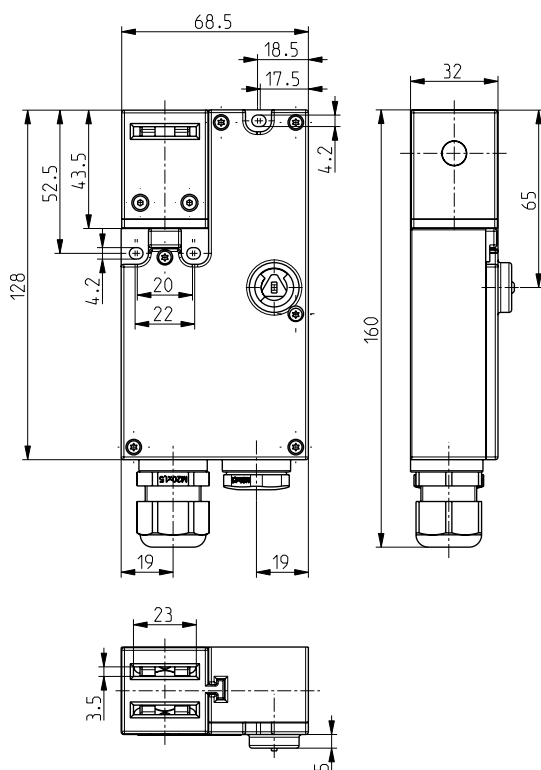
- Ex зоны 1 и 21
- Пластиковый корпус
- С защитной изоляцией
- Две Ex контактные вставки в одном корпусе
- Принцип механической блокировки

- Усилие удержания закрытым 1000 N
- Клеммная коробка
- FE: вспомогательное разблокирование трёхгранным торцовым ключом M5
- Внимание: при заказе пожалуйста укажите необходимые разрешения для России, Бразилии и Северной Америки!

Примечание

- Привод не поставляется в комплекте с выключателем

Размеры

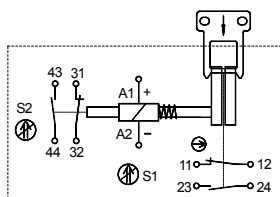


Технические данные

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 штеккер подключения
Вид подключения	макс. 1.5 мм ² (включая клеммы)
Сечение проводов подключения	2 x M20 x 1,5 для диаметра провода 5 ... 9 мм
Кабельные входы	1 миллиона
V_{10d} (10 % номинальной нагрузки)	макс. 20 лет
T_M	4 kV
U_{imp}	250 V
U_i	6 A
I_{the}	3 A/250 VAC; 0,25 A/230 VDC
I_e/U_e	AC-15; DC-13
Категории использования	6 A gG/gN предохранитель замыкания
Защита от короткого замыкания	I _e /U _e эле-тромагнита
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

Диаграмма хода контактов

Принцип запираания пружиной
2 НЗ контакта/2 НР контакта





.steute

Взрывозащищенные выключатели блокираторы
Ex STM 295 2Ö/2S-R-FE
Артикул №: 1186394 (Старый артикул №: 95353308)

IECEX BVS 11.0030X



Ошибки и технические изменения оставляются за собой.