

Базовый сепаратор – реле безопасности

HOME > KATEGORIE > ЗОНА АТЕХ > БАЗОВЫЙ СЕПАРАТОР – РЕЛЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Базовый сепаратор – реле безопасности (ЗА) на DIN-рейку – класс безопасности SIL3 (TUV)

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

GM International

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Обеспечивает изоляцию входа/выхода. Обработка сигнала блокировки от системы, грибкового выключателя и т. д. на реле DPST NO с нагрузкой ЗА. Управление цепями безопасности (например, запорные клапаны, аварийные выключатели и т. д.)

ФУНКЦИЯ SIL

реализует функцию SIL3 для нагрузки NE или ND
– для нагрузки NE отключает их путём отключения входа
– для нагрузки ND включает их путём включения входа

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



Технические данные:

Лр.

1	Сигнал на входе	20.4...27.6В dc, защита от обратной полярности
2	Сигнал на выходе	Реле типа DPST NO ; макс. параметры: 3А 250В ac 750В А, 3А 125В dc 120Вт (резистентная нагрузка)
3	Питание	Питание от входной петли
4	Допуски	ATEX- IMQ 09 ATEX 013X, ,FM & FM-C, TUV сертификат SIL3 соответствует IEC61508
5	Характеристика	Ex II 3G nAC IIC T4
6	Класс безопасности SIL (уровень неприкосновенности безопасности)	SIL3 до 10 лет (TUV сертификат № C-IS-183645-01)
7	Опции/функции	Одноканальная версия D1092S или двухканальная версия D1092D

