

Сигнальный контакт TGB1N-SD1 для TGB1N-125



1 Обзор

Вспомогательный контакт TGB1N-SD1 используется в линии переменного тока 50/60 Гц с заданным тепловым током до 6А, с номинальным напряжением до 415 В или номинальным напряжением постоянного тока до 130 В и в основном состоит из автоматического выключателя серии TGB1N с током корпуса 125А и автоматического выключателя остаточного тока с током корпуса 125А для дистанционной индикации сигнала включения/выключения автоматического выключателя.

Стандарт: IEC 60947-5-1.

2 Технические параметры

Модуль	2 (9мм)		
Рабочее напряжение (В AC)	415	240	
Номинальный ток (А AC)	3	6	
Рабочее напряжение (В AC)	130	48	24
Номинальный ток (А AC)	1	2	6
Включающая и отключающая способность	6050 циклов		
Максимальная площадь проводки (мм ²)	2,5		
Установка	Устанавливается после сборки с автоматическим выключателем		
Категория использования	AC12/DC12		
Функциональные требования	Сигнал аварийного выключения		

3 Условия эксплуатации

- 3.1 Температура окружающей среды: -20°C ~ +60°C
- 3.2 Высота: Не более 2000 метров
- 3.3 Степень загрязнения среды: 2
- 3.4 Относительная влажность: ≤95%

4 Сборка и установка изделия

- 4.1 Шунтирующий расцепитель TGB1N-SD1 может быть собран с автоматическим выключателем TGB1N.
- 4.2 После сборки с автоматическим выключателем расцепитель и автоматический выключатель могут быть установлены на рельс вместе.
- 4.3 Некоторые изделия TGB1N не имеют данной принадлежности, обратитесь к руководству по эксплуатации соответствующего автоматического выключателя.