

Технические данные продукта

Характеристики

XCSDMP5005

Кодовый магнитный выключатель XCSDMP -
1 НЗ + 2 НО - 1 НО переключающий - 5м



Основные характеристики

Серия	Telemecanique Аварийные выключатели XCS
Тип продукта	Кодовый магнитный выключатель
Наименование компонента	XCSDMP
Конструкция	Прямоугольный, стандартный
Размер	88 x 25 x 13 mm
Тип контактов	1 Н.З. + 2 Н.О.
Работа контактов	1 NO staggered
Материал	Пластик
Электрическое соединение	С заранее подключенным кабелем
Состав кабеля	6 x 0,25 мм ²
Длина кабеля	5 м
Количество полюсов	3
Направления подвода	3 направлений
[Ue] номинальное рабочее напряжение	24 В Постоянный ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	100 вольт Постоянный ток

Дополнительные характеристики

[Sa] гарантированная рабочая дальность	8 mm
[Sa] гарантированная дальность срабатывания	20 mm
Maximum [Ie] rated operational current	100 mA
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	2,5 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Контактное сопротивление зажимов	10 Ом
Защита от короткого замыкания	500 mA внешний плавкий предохранитель тип gG (gl)
Материал контактов	Родий
Электрическая износостойкость	1200000 циклы
Макс. коммутируемое напряжение	100 вольт Постоянный ток
Коммутационная способность, mA	0.1... 100 mA
Сопротивление изоляции	1000 МОм
Отключающая способность	10 VA
Частота коммутации	150 Гц
Уровень безопасности	Может достигать категории 4 с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/ISO 13849-1 Может достигать PL = e с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/ISO 13849-1 Может достигать SIL 3 с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/IEC 61508
Данные о безопасности и надежности	B10d = 5000000 значение, заданное на срок службы 20 лет, ограниченное механическим или контактным износом
Материал шкафа	Термопласт PBT
Материал кабеля	PVC
Глубина	13 mm
Высота	88 mm
Ширина	25 mm
Вес нетто	0,18 kg




Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60204-1 UL 508 EN/ISO 12100 EN/IEC 60947-5-1 ISO 14119 CSA C22.2 № 14
Сертификаты	CSA UL
Защитное исполнение	TH
Рабочая температура окружающей среды	-25...85 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Виброустойчивость	10 гп (частота= 10...150 дюйм) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 гп для 11 ms в соответствии с IEC 60068-2-27
Maximum sensitivity to magnetic fields	0,3 мТл
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с EN/IEC 61140
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с IEC 60529 IP67 в соответствии с IEC 60529

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3 cm
Package 1 Width	17 cm
Package 1 Length	18 cm
Package 1 Weight	351 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	14
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	5,27 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	224
Package 3 Height	77 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	60 cm
Package 3 Weight	95,3 kg

Экологичность предложения

Регламент REACH	 Декларация REACH
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)  Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	 Да

Гарантия на оборудование

Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
----------	---