

Технические характеристики продукта

Характеристики

XCSE7533

Метал.выкл.безопасности XCSE - 2НЗ+1НО-инерц.срабат.- 2входа 1/2" NPT-110/120В



Основные характеристики

Серия продукта	Датчик системы безопасности Preventa
Тип продукта	Предохранительное реле
Наименование компонента	XCSE
Конструкция	Прямоугольный
Материал	Металл
Тип головки	Револьверная головка с ключом
Тип контактов	2 Н.З. + 1 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание, размыкание до замыкания
Тип и состав контактов электромагнита	1 НЗ + 1 НО (медленное размыкание, мгновенно)
Кабельный ввод	2 ввода с резьбой для 1/2" NPT
Электромагнитная блокировка	Блокировка при подаче и разблокировка при снятии напряжения с соленоида
[Us] Solenoid Rated Supply voltage	110/120 V - 20...10 %
Электрическое соединение	Зажим, зажимная способность: 1 x 0,5...2 x 1,5 мм ² с или без кабельного наконечника
Количество полюсов	3
Описание параметров блокировки	С блокировкой помощью электромагнитного реле
Локальная индикация	Заграждение открыто/закрыто и заблокировано: 2 светодиода (зеленый или оранжевый)
Напряжение цепи сигнализации	110/240 V (пределы напряжения: 95...264 V)

Дополнительные характеристики

Прямое размыкание	С Н.З. контактом
Тип напряжения питания	Пер./пост. тока
Частота	50/60 Hz
Коэффициент нагрузки	1
Потребляемая мощность, ВА	10 В·А бросок 10 В·А герметизированный
Тип цепи сигнализации	Пер. ток
Потребление цепи сигнализации	7 mA

Механическая износостойкость	1000000 циклы
Мин. скорость активации	0,01 м/с
Макс. скорость активации	0,5 м/с
[Ie] номинальный рабочий ток	0,55 А в 125 V, DC-13, Q300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,27 А в 250 V, DC-13, Q300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 3 А в 120 V AC 50/60Hz, AC-15, B300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1,5 А в 240 V, AC-15, B300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	6 А
[Ui] номинальное напряжение изоляции	250 В в соответствии с EN/IEC 60947-1 для цепь сигнализации
[Upr] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Тип защиты	Защита от перенапряжения для цепь сигнализации
?????? ?? ?????????? ? ?.?	10 А плавкая вставка тип gG (gl)
Принудительное извлечение исполнительного элемента	2000 Н
Minimum actuator force for extraction	20 Н
Maximum operating rate	10 цикл/м для максимальной износостойкости
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	V10d = 5000000 значение, заданное на срок службы 20 лет, ограниченное механическим или контактным износом
Материал корпуса	Сплав zamak
Материал головки	Сплав zamak
Глубина	44 мм
Высота	146 мм
Ширина	98 мм
Вес	1,14 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60204-1 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 № 14 UL 508 EN/ISO 12100
Сертификаты	UL CSA
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура	-25...40 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	5 gn (частота= 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	10 gn для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с EN/IEC 61140
Степень защиты IP	IP67 в соответствии с EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива ЕС RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия ЕС RoHS) Декларация ЕС RoHS
Не содержит ртути	Да

Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы

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
----------	---