

Спецификация на продукт Характеристики

RXM4AB2B7

Миниатюрно реле - Zelio RXM 4 C/O 24 V - AC
6 A с LED



Заглавна страница

| | |
|--|------------------------------------|
| Гама на продукта | Zelio Relay |
| Series name | Миниатюрен |
| Тип продукт или компонент | Реле |
| Съкратено наименование на устройството | RXM |
| Тип и състав на контактите | 4 C/O |
| [Uc] Управляващо напрежение | 24 V AC 50/60 Hz |
| Номинален стандартен термичен ток | 6 A при -40...55 °C |
| Статус LED | C |
| Тип управление | Тестов бутон с опция за заключване |
| Коефициент на натоварване | 20 % |

Допълнителни устройства

| | |
|---|---|
| Форма на щифт | Плосък |
| [Ue] Изолационно напрежение | 250 V в съответствие с IEC 300 V в съответствие с CSA 300 V в съответствие с UL |
| [Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение | 2,5 kV в течение на 1.2/50 μs |
| Материал на контактите | AgNi |
| Номинален работен ток | 3 A при 28 V (DC) Нормално затворен в съответствие с IEC 3 A при 250 V (AC) Нормално затворен в съответствие с IEC 6 A при 28 V (DC) HE в съответствие с IEC 6 A при 250 V (AC) HE в съответствие с IEC 6 A при 277 V (AC) в съответствие с UL 8 A при 30 V (DC) в съответствие с UL |
| Максимално превключвателно напрежение | 250 V в съответствие с IEC |
| Resistive rated load | 6 A при 250 V AC 6 A при 28 V DC |

| | |
|---|--|
| Максимална превключвателна възможност | 1500 VA/168 W |
| Минимален капацитет на превключване | 170 mW при 10 mA, 17 V |
| Работен обхват | <= 1200 цикъла/час Под товар <= 1800 цикъла/час Без товар |
| Механична издръжливост | 10000000 цикъла |
| Електрическа устойчивост | 100000 цикъла за Съпротивителни |
| Average coil consumption in VA | 1,2 при 60 Hz |
| Средна консумация | 1,2 VA при 60 Hz |
| Праг при отпадане на напрежението | >= 0.15 U _c |
| Operate time | 20 ms |
| Release time | 20 ms |
| Average coil resistance | 180 Ohm при 20 °C +/- 15 % |
| Граници на номинално работно напрежение | 19.2...26.4 V AC |
| Данни за безопасност | B10d = 100000 |
| Категория на защита | RT I |
| Тестови нива | Level A |
| Работно положение | Всяка позиция |
| CAD цялостна височина | 82,8 mm |
| CAD цялостна дълбочина | 80,35 mm |
| Тегло на продукта | 0,037 kg |
| Представяне на устройството | Цялостен продукт |

Околна среда

| | |
|---|---|
| Диелектрична якост | 1300 V AC Между контакти с Микро прекъсвания 2000 V AC Между бобина и прекъсвач с Подсилен 2000 V AC Между полюси с базов |
| Продуктови сертификати | CSA RoHS CE REACH Lloyd's UL ГОСТ |
| Стандарти | CSA C22.2 No 14 EN/IEC 61810-1 UL 508 |
| Температура на околния въздух за складиране | -40...85 °C |
| Температура на околния въздух при работа | -40...55 °C |
| Устойчивост на вибрации | 3 gn +/- 1 mm 10...150 Hz)5 цикъла на работа 5 gn +/- 1 mm 10...150 Hz)5 неработни цикъла |
| Степен на защита IP | IP40 в съответствие с EN/IEC 60529 |
| Устойчивост на удар | 10 gn за В операция 30 gn за Не работи |
| Ниво на замърсяване | 2 |

Устойчивост на офертата

| | |
|---|--|
| Статус на офертата за устойчиво развитие | Продукт Green Premium |
| Регламенти на REACH | Декларация на REACH |
| REACH не е включен в SVHC | Да |
| Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС | Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС |

| | |
|--|--|
| Без токсични тежки метали | Да |
| Без живак | Да |
| Информация за освобождаване от RoHS | Да |
| Регламент на Китай относно RoHS | Декларация на Китай относно RoHS |
| Оповестяване за опазване на околната среда | Екологичен профил на продукт |
| WEEE | При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук. |

Гаранции по договора

| | |
|----------|-----------|
| Гаранция | 18 months |
|----------|-----------|

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com