

Техническа спецификация за продукт Характеристики

XCKP2154P16

Краен изключвател, Limit switches XC Standard, XCKP, metal square rod lever 3 mm, 1NC+1 NO, snap, M16

Заглавна страница

| | |
|--|--|
| Гама на продукта | Telemecanique Limit switches XC Standard |
| Име на серия | Стандартен формат |
| Тип продукт или компонент | Краен изключвател |
| Съкратено наименование на устройството | XCKP |
| Дизайн на сензора | Compact |
| Вид основа | Фиксиран |
| Тип глава | Въртяща глава |
| Материал | Пластмаса |
| Материал за основата | Пластмаса |
| Материал за глава | Zamak |
| Начин на монтаж | До тялото |
| Движение на главата | Въртящ се |
| Вид оператор | Spring return square rod lever метал square rod 3 mm, L = 125 mm |
| Вид механизъм | Страничен подход, 2 посоки |
| Брой полюси | 2 |
| Тип и състав на контактите | 1 NC + 1 NO |
| Рсбота на контакта | Действие за прилепване |

Допълнителни устройства

| | |
|--|---|
| Източник на превключване | С всякакъв вид подвижни части |
| Електрическо свързване | Самозатягащи се клемки Капацитет на крайници: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ² |
| Кабелен вход | 1 входен отвор за щуцер M16 x 1.5 външен диаметър на кабела: 4...8 mm |
| Изоляция на контакта | Zb |
| Вкл при положителен сигнал | Без |
| Минимален момент за изключване | 0,1 N.m |
| Максимална скорост на механизма | 1,5 m/s |
| Точност на повтаряне | 0.1 mm on the tripping points C 1 милион работни цикъла |
| Обозначение на контактен блок | A300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 3 A, I _{th} e = 10 A съответстващ на EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0,27 A съответстващ на EN/IEC 60947-5-1 appendix A |
| [U _e] Изолационно напрежение | 300 V в съответствие с UL 508 500 V Ниво на замърсяване 3) в съответствие с IEC 60947-1 300 V в съответствие с CSA C22.2 No 14 |
| Максимално съпротивление между клемите | 25 MOhm в съответствие с IEC 60255-7 категория 3 |
| [U _{imp}] Устойчивост на импулсно напрежение | 6 KVв съответствие с IEC 60664 6 kVв съответствие с IEC 60947-1 |
| Защита от късо съединение | 10 A Карта предпазител gG |

| | |
|------------------------------|---|
| Електрическа устойчивост | 5000000 Cycles, DC-13, 120 V, 4 W, работен обхват <60 сус/мп, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycles, DC-13, 24 V, 10 W, работен обхват <60 сус/мп, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13, 48 V, 7 W, работен обхват <60 сус/мп, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C |
| Механична издръжливост | 10000000 cycles |
| Широчина | 31 mm |
| Височина | 65 mm |
| Дълбочина | 30 mm |
| Нето тегло на продукта | 0,155 kg |
| Описание на клеморед ISO n°1 | (13-14)NO (21-22)NC |


Околна среда

| | |
|---|---|
| Устойчивост на удар | 50 gn за 11 ms съответстващ на IEC 60068-2-27 |
| Устойчивост на вибрации | 25 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 |
| IP степен на защита | IP66 conforming to IEC 60529 IP67 conforming to IEC 60529 |
| IK степен на защита | IK04 в съответствие с EN 50102 |
| Защита от токов удар | Клас II съответстващ на IEC 61140 Клас II съответстващ на NF C 20-030 |
| Температура на околния въздух при работа | -25...70 C |
| Температура на околната среда за съхранение | -40...70 C |
| Защитни мерки | TC |
| Продуктови сертификати | CCC[RETURN]CSA[RETURN]UL |
| Стандарти | IEC 60204-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 EN 60204-1 |

Опаковъчни единици

| | |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 5,3 cm |
| Package 1 Width | 5,3 cm |
| Package 1 Length | 14,5 cm |
| Package 1 Weight | 150,0 g |

Устойчивост на офертата

| | |
|---|--|
| Опаковки без пластмаси | Не |
| Пакет с карта за рециклиране | Не |
| SCIP номер | A9409827-2f23-4c4e-8285-e88ff4bed3d6 |
| Директива на ЕС за ограничението на опасните вещества | Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на RoHS в ЕС) |
| Без живак | Да |
| Информация за освобождаване от RoHS |  Да |
| Връщане | No |

Гаранции по договора

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