



Fő jellemzők

| | |
|----------------------------------|--|
| Termékválaszték | Telemecanique Limit switches XC Standard |
| Sorozatnév | Szabványos formátum |
| Termék vagy alkatrész típusa | Végálláskapcsoló |
| Készülék rövid neve | XCKL |
| Érzékelő terv | - |
| Test típusa | Rögzített |
| Fej típusa | Forgófej |
| Anyag | Fém |
| Test anyaga | Zamak |
| Fej anyaga | Zamak |
| Rögzítési mód | A fejfel |
| Működőfej mozgása | Forgó |
| Kezelő típusa | Rugóvisszatérítés működtető kar nélkül |
| Megközelítés típusa | Oldalsó megközelítés, 1 vagy 2 programozható irány |
| Kábelbemenet | 1 leágazásos bevezető 1/2" NPT kábelperemhez |
| Pólusszám | 2 |
| Érintkezők típusa és összetétele | 1 NC + 1 NO |
| Érintkezők működése | Gyors működésű |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---|--|
| Villamos csatlakozás | Csavaros szorító kapocs, szorító kapacitás: 1 x 0.34...2 x 2.5 mm ² |
| Érintkezők szigetelési forma | Zb |
| Lépések száma | 1 |
| Pozitív nyitás | Van |
| Pozitív nyitás minimális nyomaték | 0,5 N.m |
| Minimális kikapcsolási nyomaték | 0,25 N.m |
| [Ie] névleges üzemi áram | 3 A -240 V, AC-15: B300, A300 megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék 0,27 A -250 V, DC-14, Q300 megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék |
| [Ithe] egyezményes zárt szerelésű termikus áram | 10 A |
| Ui névleges szigetelési feszültség | 300 V megfelel UL 508-CM 500 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1 300 V megfelel CSA C22.2 No 14 |
| Maximum resistance across terminals | 25 MOhm megfelel IEC 60255-8 |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 6 KV megfelel IEC 60664 6 kV megfelel IEC 60947-1 |
| Rövidzárlat-védelem | 10 A betét biztosíték izolátor, típus gG |
| Elektromos élettartam | 5000000 Ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 120 V, 4 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 Ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 24 V, 10 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 48 V, 7 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet |
| Mechanikai tartósság | 30000000 ciklus |
| Szélesség | 40 mm |

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Magasság | 77 mm |
| Mélység | 44 mm |
| Végpontok leírása ISO n°1 | (21-22)NC (13-14)NO |


Környezet

| | |
|---|---|
| Ütésállóság | 5 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek |
| Rezgési ellenállás | 25 mm csúcstól csúcsig (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 |
| IP védettségi fok | IP669 conforming to MSZ EN 60529 |
| IK védettségi fok | IK07 conforming to EN 50102 |
| Tűlfeszültségi kategória | II. osztály megfelel IEC 61156-5 II. osztály megfelel NF C 20-040 |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...70 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...70 °C |
| Védőkezelés | TH kérésre |
| Terméktanúsítványok | CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex |
| Szabványok | EN 60947-5-1 C függelék IEC 60204-2 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1/1991 EN 60204-32 CENELEC EN 50047 UL 508-CM |

Csomagolási egység

| | |
|-------------------------------------|-----|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|-------------------------------|--|
| Fenntarthatósági állapot | Green Premium termék |
| EU RoHS irányelv | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) |
| Higanymentes | Igen |
| RoHS korlátozás alóli kivétel |  Igen |
| Körköröségi profil | Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre |

Garancia

| | |
|----------|-----------|
| Garancia | 18 months |
|----------|-----------|