



Fő jellemzők

| | |
|----------------------------------|---|
| Termékválaszték | Telemecanique Limit switches XC Standard |
| Sorozatnév | Szabványos formátum |
| Termék vagy alkatrész típusa | Végálláskapcsoló |
| Készülék rövid neve | XCKJ |
| Érzékelő terv | Kompakt E forma megfelel CENELEC EN 50047 |
| Test típusa | Rögzített |
| Fej típusa | Rövidzárdugó fej |
| Anyag | Fém |
| Test anyaga | Zamak |
| Fej anyaga | Zamak |
| Rögzítési mód | A fejfel |
| Működőfej mozgása | Lineáris |
| Kezelő típusa | Húzórugós görgőskaros dugattyú Termoplasztikus ABS-UV stabilizálódott |
| Megközelítés típusa | Oldalsó megközelítés, 1 irány |
| Pólusszám | 2 |
| Érintkezők típusa és összetétele | 1 NC + 1 NO |
| Érintkezők működése | Gyors működésű |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---|---|
| Kapcsoló működtetés | 30° kamerával |
| Villamos csatlakozás | Csavaros szorító kapocs, szorító kapacitás: 1 x 0.34...2 x 2.5 mm ² |
| Kábelbemenet | 1 leágazásos bevezető M16 x 1.5 kábelperemhez, kábel külső átmérője: 4...8 mm |
| Érintkezők szigetelési forma | Zb |
| Pozitív nyitás | Van |
| Pozitív nyitás minimális erő | 18 N |
| Minimális kikapcsolási erő | 6 N |
| Maximális indítási sebesség | 1 m/s |
| Ismétlési pontosság | 0.1 mm a kioldási ponton egymillió működési ciklus |
| Érintkező kód meghatározás | A300, AC-15: B300 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A megfelel IEC 60947-5-1/1991 A300, AC-15: B300 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet Q300, DC-14 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A megfelel IEC 60947-5-1/1991 Q300, DC-14 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet |
| 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, 120 V, 4 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5, DC megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 Ciklus, DC-14, 24 V, 10 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5, DC megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 ciklus, DC-14, 48 V, 7 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5, DC megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet |

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Mechanikai tartósság | 15000000 ciklus |
| Szélesség | 31 mm |
| Magasság | 65 mm |
| Mélység | 30 mm |
| Nettó súly | 0,195 kg |
| Végpontok leírása ISO n°1 | (13-14)NO (21-22)NC |


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 védettség szint | IP669 megfelel MSZ EN 60529 IP671 megfelel MSZ EN 60529 |
| IK védettség fok | IK07 conforming to IEC 62262 |
| Elektromos sokk elleni védelem osztálya | I osztály megfelel IEC 61156-5 I osztály megfelel NF C 20-040 |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...70 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...70 °C |
| Védőkezelés | TC/TH |
| Terméktanúsítványok | UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]CCC |
| Szabványok | IEC 60947-5-1/1991 IEC 60947-5-1/1991 UL 508-CM IEC 60204-2 IEC 60204-2 CSA C22.2 No 14 |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 3,500 cm |
| 1. csomag szélessége | 4,000 cm |
| 1. csomag hossza | 10,300 cm |
| 1. csomag súlya | 174,000 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S01 |
| Egységek száma 2. csomagban | 22 |
| 2. csomag magassága | 15,000 cm |
| 2. csomag szélessége | 15,000 cm |
| 2. csomag hossza | 40,000 cm |
| 2. csomag súlya | 4,091 kg |

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 |
|----------|-----------|