

XCMN21F0L1

XCMN komplett végállskapcsoló,
műanyag, miniatűr 30x50x16mm formátumú,
elővezetékezett, 1m



Fő jellemzők

| | |
|----------------------------------|--|
| Termékválaszték | Telemecanique Limit switches XC Standard |
| Sorozatnév | Szabványos formátum |
| Termék vagy alkatrész típusa | Végállskapcsoló |
| Készülék rövid neve | XCMN |
| Érzékelő terf | Miniatűr |
| Test típusa | Rögzített |
| Fej típusa | M12 hengeres csap |
| Anyag | Műanyag |
| Test anyaga | Műanyag |
| Fej anyaga | Zamak |
| Rögzítési mód | A fejfel |
| Működőfej mozgása | Lineáris |
| Kezelő típusa | Húzórugós dugattyú fém |
| Megközelítés típusa | Függőleges megközelítés, 1 irány |
| Pólusszám | 2 |
| Érintkezők típusa és összetétele | 1 NC + 1 NO |
| Érintkezők működése | Gyors működésű |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---|--|
| Kapcsoló működtetés | A végben |
| Villamos csatlakozás | Lapos bélé |
| Kábelhossz | 1 m |
| Kábelösszetétel | 4 x 0,75 mm ² |
| Drótszigetelési anyag | PvR |
| Érintkezők szigetelési forma | Zb |
| Pozitív nyitás | Van |
| Pozitív nyitás minimális erő | 42,5 N |
| Minimális kikapcsolási erő | 8,5 N |
| Minimális működtetési sebesség | 0,01 m/min |
| Maximális indítási sebesség | 0,5 m/s |
| Érintkező kód meghatározás | B300, AC-15: B300 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet R300, DC-14 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet |
| Ui névleges szigetelési feszültség | 300 V (szennyezési fok 3) megfelel UL 508-CM 400 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-5-1/1991 300 V (szennyezési fok 3) megfelel CSA C22.2 No 14 |
| Maximum resistance across terminals | 25 MOhm megfelel IEC 60255-8 |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 4 KV megfelel IEC 60664 4 kV megfelel IEC 60947-1 |
| Rövidzárlat-védelem | 6 A betét biztosíték izolátor, típus gG |
| Elektromos élettartam | 5000000 Ciklus, DC-14, 120 V, 1 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 Ciklus, DC-14, 24 V, 3 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 ciklus, DC-14, 48 V, 2 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet |
| Mechanikai tartósság | 5000000 ciklus |

| | |
|------------|----------|
| Szélesség | 30 mm |
| Magasság | 76 mm |
| Mélység | 16 mm |
| Nettó súly | 0,065 kg |


Környezet

| | |
|---|---|
| Útésállóság | 294 m/s ² esetén 18 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek |
| Rezgési ellenállás | 5 Gn konstans gyorsulás (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 |
| IP védettségi fok | IP65 conforming to MSZ EN 60529 |
| IK védettségi fok | IK04 conforming to IEC 62262 |
| Elektromos sokk elleni védelem osztálya | 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 | TC/TH |
| Terméktanúsítványok | CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex |
| Szabványok | CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1/1991 UL 508-CM IEC 60204-2 |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 1,6 cm |
| 1. csomag szélessége | 16,0 cm |
| 1. csomag hossza | 12,0 cm |
| 1. csomag súlya | 128,0 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | PAL |
| Egységek száma 2. csomagban | 640 |
| 2. csomag magassága | 60,0 cm |
| 2. csomag szélessége | 80,0 cm |
| 2. csomag hossza | 640,0 cm |
| 2. csomag súlya | 107,52 kg |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | S03 |
| Egységek száma 3. csomagban | 80 |
| 3. csomag magassága | 30,0 cm |
| 3. csomag szélessége | 30,0 cm |
| 3. csomag hossza | 40,0 cm |
| 3. csomag súlya | 10,962 kg |

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|-------------------------------|--|
| Fenntarthatósági állapot | Green Premium termék |
| EU RoHS irányelv | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) |
| RoHS korlátozás alóli kivétel |  Igen |

Garancia

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