



Fő jellemzők

| | |
|----------------------------------|---|
| Termékválaszték | TE Start |
| Termék vagy alkatrész típusa | Biztonsági kapcsoló |
| Készülék rövid neve | XCSDMC |
| Anyag | Fém |
| Fej típusa | Kulcsos működtetésű forgótár |
| Kábelbemenet száma | 1 menetes bemenet esetén M20 x 1,5 kábel tömítő (csomagban) 7...13 mm |
| Elektromos csatlakozás | Sorkapocs |
| Szorítócsatlakozási kapacitás | 1 x 1.5 mm ² vagy 1 x 0.75 mm ² , adapterrel |
| Pólusszám | 3 |
| Érintkezők típusa és összetétele | 1 NC + 2 NO |
| Érintkezők működése | Lassan bontó, előbb záró azután bontó |
| Pozitív nyitás | NC kontaktussal |
| Reteszelési opciók leírása | Működtető reteszelésével, kioldása kulcsos zárral |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---|--|
| Helyi jelzés | Nincs |
| Mechanikai tartósság | 600000 ciklus |
| Minimális működtetési sebesség | 0,01 m/s |
| Legnagyobb működtetési sebesség | 0,5 m/s |
| Érintkező kód meghatározás | A300, AC-15: B300 (U _e = 125...180 V, I _e = 6 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész A300, AC-15: B300 (U _e = 240 V, I _e = 3 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész Q300, DC-14 (U _e = 125 V, I _e = 0,55 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész Q300, DC-14 (U _e = 250 V, I _e = 0,27 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész |
| [I _{th}] egyezményes zárt szerelésű termikus áram | 10 A |
| Ui névleges szigetelési feszültség | 300 V megfelel UL 508-CM 500 V megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 300 V megfelel CSA C22.2 No 14 |
| [U _{imp}] névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész |
| Rövidzárlat-védelem | 10 A megszakító típus gG (gl) |
| Actur kényszerített kihúzás rtc | 1500 N |
| Minimum actuator force for extraction | 20 N |
| Üzemelési ráta | 10 cikl/perc mérőmodulhoz |
| Test anyaga | Zamak |
| Fej anyaga | Zamak |
| CAD teljes szélesség | 52 mm |
| CAD teljes magasság | 114 mm |
| CAD teljes mélység | 44 mm |
| Nettó súly | 0,48 kg |


Környezet

| | |
|---|--|
| Biztonsági szint | Elérheti a 4-as kategóriát a megfelelő felügyelő rendszerrel és helyesen bekötve megfelel EN/ISO 13849-2 PL = e elérhető a megfelelő felügyelő rendszerrel és helyesen bekötve megfelel EN/ISO 13849-2 SIL 3 elérhető a megfelelő felügyelő rendszerrel és helyesen bekötve megfelel IEC 61508-1 |
| Biztonsági megbízhatósági adatok | B10d = 5000000 20 éves élettartamra vonatkozó érték, mely mechanikai kopás miatt kevesebb lehet |
| Védőkezelés | TC/TH |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...70 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...70 °C |
| Rezgési ellenállás | 5 Gn konstans gyorsulás (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 |
| Ütésállóság | 10 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek |
| Elektromos sokk elleni védelem osztálya | I osztály megfelel EN/IEC 60584-1 |
| IP védettség fok | IP671 conforming to EN/IEC 60536 |
| Jelölés | II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP67 |
| Poros zóna | 21-22-es zóna |
| Terméktanúsítványok | IEC SC48D[RETURN]INERIS 04ATEX0015 |
| Szabványok | EN/IEC 60079-31 EN/IEC 60079-31 |
| Irányelvek | 2014/34/EU - ATEX directive |

Csomagolási egység

| | |
|-------------------------------------|---------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 8,8 cm |
| 1. csomag szélessége | 8,5 cm |
| 1. csomag hossza | 15,2 cm |
| 1. csomag súlya | 546,0 g |

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 |
| Körkörösségi profil | Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre |

Garancia

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