



Fő jellemzők

| | |
|--|--|
| Termékválaszték | TE Start |
| Termék vagy alkatrész típusa | Biztonsági kapcsoló |
| Komponens neve | XCSTE |
| Terv | Téglalap alakú |
| Anyag | Műanyag |
| Fej típusa | Kulcsos működtetésű forgótár |
| Érintkezők típusa és összetétele | 1 NC + 1 NO |
| Érintkezők működése | Lassan bontó, előbb záró azután bontó |
| Mágneses érintkezők típusa és összeállítása | 1 NC (lassan bontó) |
| Kábelbemenet | 1 furat, menetes esetén Pg 11 |
| Elektromágneses reteszelés | Tekercs kikapcsolásakor zárás és bekapcsolásakor nyitás |
| [Us] solenoid rate supply voltage | 24 V, 25, 27, 30 V |
| Kábel külső átmérője | 7...10 mm |
| Villamos csatlakozás | Sorkapocs, szorító kapacitás: 1 x 1.5 mm ² vagy 1 x 0.75 mm ² , adapterrel |
| Pólusszám | 2 |
| Reteszelési opciók leírása | Reteszeléssel, mágnesstekercses zárás |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---|--|
| Szigetelés | Kettős szigetelésű |
| Pozitív nyitás | NC kontaktussal |
| Betáplálási feszültség típus | AC/DC |
| Betáplálási frekvencia | 50/60 Hz |
| Terhelési tényező | 1 |
| Teljesítményigény [VA] | 10 VA |
| Mechanikai tartósság | 1000000 ciklus |
| Pozitív nyitás minimális erő | 15 N |
| Minimális működtetési sebesség | 0,01 m/s |
| Legnagyobb működtetési sebesség | 0,5 m/s |
| [Ie] névleges üzemi áram | 0,55 A -125 V, DC-14, Q300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,27 A -250 V, DC-14, Q300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 3 A -125...180 V, AC-15: B300, B300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 1,5 A -240 V, AC-15: B300, B300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 |
| [Ithe] egyezményes zárt szerelésű termikus áram | 6 A |
| Ui névleges szigetelési feszültség | 300 V megfelel UL 508-CM 500 V megfelel IEC 60947-1 300 V megfelel CSA C22.2 No 14 |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel IEC 60947-5-1/1991 |
| Rövidzárlat-védelem | 10 A megszakító típus gG (gl) |
| Actutr kényszerített kihúzás rtc | 500 N |
| Üzemelési ráta | 10 cikl/perc mérőmodulhoz |

| | |
|----------------------------------|--|
| Biztonsági szint | Elérheti a 4-as kategóriát a megfelelő felügyelő rendszerrel és helyesen bekötve megfelel ISO 13849-1 4. kategória PL = e elérhető a megfelelő felügyelő rendszerrel és helyesen bekötve megfelel ISO 13849-1 4. kategória 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 |
| Test anyaga | PA (poliamid) |
| Fej anyaga | PA (poliamid) |
| Mélység | 33 mm |
| Magasság | 94 mm |
| Szélesség | 110 mm |
| Nettó súly | 0,36 kg |


Környezet

| | |
|---|---|
| Szabványok | IEC 60204-2 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1/1991 UL 508-CM EN 1088/ISO 14119 ISO 12100 |
| Terméktanúsítványok | CSA-Ex[RETURN]UL-Aex |
| Védőkezelés | TC/TH |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...60 °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 | II osztály megfelel IEC 61156-5 |
| IP védettségi fok | IP671 conforming to EN/IEC 60536 |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|---------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 11,0 cm |
| 1. csomag szélessége | 11,5 cm |
| 1. csomag hossza | 4,3 cm |
| 1. csomag súlya | 390,0 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02 |
| Egységek száma 2. csomagban | 22 |
| 2. csomag magassága | 15,0 cm |
| 2. csomag szélessége | 30,0 cm |
| 2. csomag hossza | 40,0 cm |
| 2. csomag súlya | 8,93 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 |  |

Garancia

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