

Fő jellemzők

| | |
|----------------------------------|--|
| Termékválaszték | TE Start |
| Termék vagy alkatrész típusa | Biztonsági kapcsoló |
| Komponens neve | XCSA |
| Terv | Ipari |
| Anyag | Fém |
| Fej típusa | Kulcsos működtetésű forgótár |
| Érintkezők típusa és összetétele | 2 NC + 1 NO |
| Érintkezők működése | Lassan bontó, előbb záró azután bontó |
| Kábelbemenet | 1 furat, menetes esetén M20 x 1,5 |
| Kábel külső átmérője | 7...13 mm |
| Villamos csatlakozás | Sorkapocs, szorító kapacitás: 1 x 1.5 mm ² vagy 1 x 0.75 mm ² , adapterrel |
| Pólusszám | 3 |
| Reteszelési opciók leírása | Működtetőelem reteszélése nélkül |
| Helyi jelzés | Bekapcsolt állapot: 1 LED (narancs) |
| Jelzőkör feszültség | 110/240 V |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---|--|
| Pozitív nyitás | NC kontaktussal |
| Jelző áramkör típusa | AC |
| Mechanikai tartósság | 1000000 ciklus |
| Minimális működtetési sebesség | 0,01 m/s |
| Legnagyobb működtetési sebesség | 0,5 m/s |
| [Ie] névleges üzemi áram | 6 A -125...180 V, AC-15: B300, A300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 3 A -240 V, AC-15: B300, A300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 0,55 A -125 V, DC-14, Q300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 0,27 A -250 V, DC-14, Q300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész |
| [Ithe] 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 |
| [Uimp] 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) |
| Minimum actuator force for extraction | 20 N |
| Üzemelési ráta | 10 cikl/perc mérőmodulhoz |
| 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 EN/IEC 61508 SIL2 szint |
| Biztonsági megbízhatósági adatok | B10d = 5000000 20 éves élettartamra vonatkozó érték, mely mechanikai kopás miatt kevesebb lehet |
| Test anyaga | Zamak |
| Fej anyaga | Zamak |
| Mélység | 44 mm |

| | |
|------------|---------|
| Magasság | 114 mm |
| Szélesség | 40 mm |
| Nettó súly | 0,44 kg |

Környezet

| | |
|---|---|
| Szabványok | EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész EN 1088/ISO 14119 EN/ISO 12100 UL 508-CM EN/IEC 60204-2 CSA C22.2 No 14 |
| Terméktanúsítványok | CSA-Ex[RETURN]UL-Aex |
| 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 61204 |
| IP védettség fok | IP671 conforming to EN/IEC 60536 |

Csomagolási egység

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

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|---------------------|--|
| EU RoHS irányelv | Nem alkalmazható, nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá |
| Körkörösségi profil | Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre |

Garancia

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