

Fő jellemzők

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Termékválaszték | TE Start |
| Termék vagy alkatrész típusa | Kódolt mágneses rendszer |
| Komponens neve | XCSDMC |
| Terv | Téglalap alakú, kompakt |
| Méret | 51 x 16 x 7 mm |
| Érintkezők típusa és összetétele | 2 NC |
| Érintkezők működése | Lépcsőzetes |
| Anyag | Műanyag |
| Elektromos csatlakozás | Előhuzalozott dugalj |
| Kábelösszetétel | 4 x 0,25 mm ² |
| Kábelhossz | 10 m |
| Pólusszám | 2 |
| Helyi jelzés | 1 LED |
| Megközelítési irány | 3 irány |
| Ue névleges üzemi feszültség | 24 Veff DC |
| Ui névleges szigetelési feszültség | 100 V DC |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---|--|
| Sa biztosított üzemi távolság | 5 mm |
| Sar biztosított kioldási távolság | 15 mm |
| Maximum [Ie] rated operational current | 100 mA |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 2,5 kV megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész |
| Ellenállás végpontokon keresztül | 57 Ohm |
| Rövidzárlat-védelem | 500 mA külső olvadóbetét típus gG (gl) |
| Érintkezők anyaga | Ródium |
| Elektromos tartósság | 1200000 ciklus |
| Maximális kapcsolási feszültség | 100 V DC |
| Kapcsolási teljesítmény mA-ben | 5...100 mA |
| Szigetelési ellenállás | 1000 mOhm |
| Megszakítási kapacitás | 3 VA |
| Kapcsolási frekvencia | 150 Hz |
| 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 = 50000000 20 éves élettartamra vonatkozó érték, mely mechanikai kopás miatt kevesebb lehet |
| Szekrény anyaga | Hőre lágyuló PBT |
| Kábel anyaga | PVC |
| Mélység | 7 mm |
| Magasság | 51 mm |
| Szélesség | 16 mm |
| Nettó súly | 0,101 kg |



Környezet

| | |
|---|---|
| Szabványok | EN/ISO 12100 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész UL 508-CM EN/IEC 60204-2 ISO 14443 |
| Terméktanúsítványok | UL-Aex[RETURN]CSA-Ex |
| Védőkezelés | TH kérésre |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...85 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...85 °C |
| Rezgési ellenállás | 10 konstans gyorsulással (f= 10...150 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 |
| Ütésállóság | 35 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek |
| Maximum sensitivity to magnetic fields | 0,3 mT |
| Elektromos sokk elleni védelem osztálya | II osztály megfelel EN/IEC 61204 |
| IP védettség fok | IP669 conforming to MSZ EN 60529 IP671 conforming to MSZ EN 60529 |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 5,000 cm |
| 1. csomag szélessége | 16,500 cm |
| 1. csomag hossza | 17,100 cm |
| 1. csomag súlya | 405,000 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02 |
| Egységek száma 2. csomagban | 10 |
| 2. csomag magassága | 15 cm |
| 2. csomag szélessége | 30 cm |
| 2. csomag hossza | 40 cm |
| 2. csomag súlya | 4,381 kg |

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|--|---|
| REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes | Igen |
| EU RoHS irányelv | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)  EU RoHS nyilatkozat |
| Mérgező nehézfémmentes | Igen |
| Higanymentes | Igen |
| RoHS korlátozás alóli kivétel |  Igen |

Garancia

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