

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	1 NC + 2 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 IEC 60947-5-1/1991 3 A -240 V, AC-15: B300, A300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 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
[Ithe] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	10 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)
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 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	Zamak
Fej anyaga	Zamak
Mélység	44 mm
Magasság	114 mm
Szélesség	40 mm
Nettó súly	0,44 kg

Környezet

Szabványok	IEC 60204-2 UL 508-CM ISO 12100 IEC 60947-5-1/1991 CSA C22.2 No 14 EN 1088/ISO 14119
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
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 IEC 61156-5
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
----------	-----------