



### 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 <sup>2</sup> vagy 1 x 0.75 mm <sup>2</sup> , adapterrel
Pólusszám	3
Reteszelési opciók leírása	Működtetőelem reteszélése nélkül
Helyi jelzés	Bekapcsolt állapot: 1 LED (narancs)
Jelzőkör feszültség	24/48 V

### Kiegészítő jellemzők

Pozitív nyitás	NC kontaktussal
Jelző áramkör típusa	AC DC
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	ISO 12100 CSA C22.2 No 14 IEC 60204-2 UL 508-CM EN 1088/ISO 14119 IEC 60947-5-1/1991
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 védettségi fok	IP671 conforming to EN/IEC 60536

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,500 cm
1. csomag szélessége	7,000 cm
1. csomag hossza	13,000 cm
1. csomag súlya	504,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	20
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	10,372 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	 Igen
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

## Garancia

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