

### Fő jellemzők

Termékválaszték	TE Start
Termék vagy alkatrész típusa	Biztonsági kapcsoló
Komponens neve	XCSMP
Terv	Miniatűr
Anyag	Műanyag
Fej típusa	Billentyűs rögzített fej
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó, előbb záró azután bontó
Villamos csatlakozás	Előhuzalozott dugalj
Pólusszám	2
Reteszelési opciók leírása	Működtetőelem reteszélése nélkül

### Kiegészítő jellemzők

Szigetelés	Kettős szigetelésű
Kábelhossz	2 m
Kábelösszetétel	4 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Pozitív nyitás	NC kontaktussal
Mechanikai tartósság	1000000 ciklus
Minimális működtetési sebesség	0,05 m/s
Legnagyobb működtetési sebesség	1,5 m/s
[Ie] névleges üzemi áram	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 0,75 A -240 V, AC-15: B300, C300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 1,5 A -125...180 V, AC-15: B300, C300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész
[Ithe] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	2,5 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)
Actur kényszerített kihúzás rtc	8 N
Minimum actuator force for extraction	8 N
Üzemelési ráta	20 cykl/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	PA (poliamid)
Fej anyaga	PA (poliamid)
Mélység	30 mm
Magasság	87 mm

Szélesség	15 mm
Nettó súly	0,11 kg



## Környezet

Szabványok	EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-2 CSA C22.2 No 14 UL 508-CM EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész EN/ISO 12100
Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]cULus
Védőkezelés	TC/TH
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-25...80 °C
Rezgési ellenállás	7.1 gn (f= 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	5 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Elektromos sokk elleni védelem osztálya	II osztály megfelel EN/IEC 61204
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	2,0 cm
1. csomag szélessége	21,0 cm
1. csomag hossza	20,5 cm
1. csomag súlya	220,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 2. csomagban	160
2. csomag magassága	80,0 cm
2. csomag szélessége	80,0 cm
2. csomag hossza	60,0 cm
2. csomag súlya	49,404 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	20
3. csomag magassága	30,0 cm
3. csomag szélessége	30,0 cm
3. csomag hossza	40,0 cm
3. csomag súlya	5,126 kg

## Kínálat fenntarthatósága

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
----------	-----------