



## Fő jellemzők

Termékválaszték	TE Start
Termék vagy alkatrész típusa	Biztonsági kapcsoló
Komponens neve	XCSPA
Terv	Kompakt
Anyag	Műanyag
Fej típusa	Kulcsos működtetésű forgótár
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Gyors működésű
Kábelbemenet	1 furat, menetes esetén M16 x 1,5
Kábel külső átmérője	7...10 mm
Villamos csatlakozás	Sorkapocs, szorító kapacitás: 1 x 0.34...2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Pólusszám	2
Reteszelési opciók leírása	Működtetőelem reteszelve nélkül

## Kiegészítő jellemzők

Szigetelés	Kettős szigetelésű
Pozitív nyitás	NC kontaktussal
Mechanikai tartósság	1000000 ciklus
Pozitív nyitás minimális erő	15 N
Minimális működtetési sebesség	0,01 m/s
Legnagyobb működtetési sebesség	0,5 m/s
[Ie] névleges üzemi áram	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)
Actur kényszerített kihúzás rtc	10 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	PA (poliamid)
Fej anyaga	PA (poliamid)
Mélység	30 mm
Magasság	94 mm

Szélesség	30 mm
Nettó súly	0,11 kg


## Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-2 EN 1088/ISO 14119 EN/ISO 12100 UL 508-CM
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	II osztály megfelel EN/IEC 61204
IP védettség fok	IP671 conforming to EN/IEC 60529 IP671 conforming to EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,200 cm
1. csomag szélessége	4,800 cm
1.csomag hossza	10,400 cm
1. csomag súlya	110,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	20
2.csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	15 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	2,390 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

## Garancia

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