



### Fő jellemzők

Termékválaszték	TE Start
Termék vagy alkatrész típusa	Biztonsági kapcsoló
Komponens neve	XCSB
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	Működtető reteszelésével, kioldása nyomógommbal
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	600000 ciklus
Minimális működtetési sebesség	0,01 m/s
Legnagyobb működtetési sebesség	0,5 m/s
[I <sub>e</sub> ] névleges üzemi áram	6 A -125...180 V, AC-15: B300, A300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 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
[I <sub>the</sub> ] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	10 A
U <sub>i</sub> 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
[U <sub>imp</sub> ] 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	1500 N
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 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	Zamak
Fej anyaga	Zamak
Mélység	44 mm
Magasság	114 mm
Szélesség	52 mm
Nettó súly	0,475 kg


## Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész CSA C22.2 No 14 EN 1088/ISO 14119 UL 508-CM EN/ISO 12100 EN/IEC 60204-2
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	I osztály megfelel EN/IEC 61204
IP védettség fok	IP671 conforming to EN/IEC 60536

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	12,2 cm
1. csomag szélessége	5,0 cm
1. csomag hossza	6,8 cm
1. csomag súlya	508,0 g

## 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
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

## Garancia

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