



Fő jellemzők

Termékválaszték	TE Start
Termék vagy alkatrész típusa	Biztonsági kapcsoló
Készülék rövid neve	XCSC
Anyag	Fém
Fej típusa	Kulcsos működtetésű forgótár
Kábelbemenet száma	1 menetes bemenet esetén M20 x 1,5 kábel tömítő (csomagban) 7...13 mm
Elektromos csatlakozás	Sorkapocs
Szorítócsatlakozási kapacitás	1 x 1.5 mm ² vagy 1 x 0.75 mm ² , adapterrel
Pólusszám	3
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 2 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó, előbb záró azután bontó
Pozitív nyitás	NC kontaktussal
Reteszelési opciók leírása	Működtető reteszelésével, kioldása nyomógombbal

Kiegészítő jellemzők

Helyi jelzés	Nincs
Mechanikai tartósság	600000 ciklus
Minimális működtetési sebesség	0,01 m/s
Legnagyobb működtetési sebesség	0,5 m/s
Érintkező kód meghatározás	A300, AC-15: B300 (U _e = 125...180 V, I _e = 6 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész A300, AC-15: B300 (U _e = 240 V, I _e = 3 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész Q300, DC-14 (U _e = 125 V, I _e = 0,55 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész Q300, DC-14 (U _e = 250 V, I _e = 0,27 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész
[I _{th}] 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
[U _{imp}] 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
Test anyaga	Zamak
Fej anyaga	Zamak
CAD teljes szélesség	52 mm
CAD teljes magasság	114 mm
CAD teljes mélység	44 mm
Nettó súly	0,475 kg


Környezet

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 IEC 61508-1
Biztonsági megbízhatósági adatok	B10d = 5000000 20 éves élettartamra vonatkozó érték, mely mechanikai kopás miatt kevesebb lehet
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 60584-1
IP védettség fok	IP671 conforming to EN/IEC 60536
Jelölés	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP67
Poros zóna	21-22-es zóna
Terméktanúsítványok	IEC SC48D[RETURN]INERIS 04ATEX0015
Szabványok	EN/IEC 60079-31 EN/IEC 60079-31
Irányelvek	2014/34/EU - ATEX directive

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	8,8 cm
1. csomag szélessége	8,5 cm
1. csomag hossza	15,2 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
----------	-----------