



### Fő jellemzők

Termékválaszték	TE Start
Termék vagy alkatrész típusa	Biztonsági kapcsoló
Komponens neve	XCSLE
Terv	Vékony
Anyag	Műanyag
Fej típusa	Kulcsos működtetésű forgótár
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó, előbb záró azután bontó
Mágneses érintkezők típusa és összeállítása	1 NC + 1 NO (lassan bontó, előbb záró azután bontó)
Kábelbemenet	3 furat, menetes esetén 1/2" NPT
Elektromágneses reteszelés	Tekercs bekapcsolásakor zárás és kikapcsolásakor nyitás
[Us]&nbsp;solenoid&nbsp;rate&nbsp;=&nbsp;24 V, 200% voltage	24 V, 200%
Villamos csatlakozás	Rugós kapocs, szorító kapacitás: 1 x 10...95 mm <sup>2</sup> Rugós kapocs, szorító kapacitás: 2 x 35 mm <sup>2</sup> + 2 x 16 mm <sup>2</sup> + 16 x 6 mm <sup>2</sup>
Pólusszám	2
Reteszelési opciók leírása	Reteszeléssel, mágnesetekercses zárás
Helyi jelzés	Működtető egység kivéve: 1 LED (narancs) Gyújtás tápfeszültség hiba: 1 LED (zöld)
Jelzőkör feszültség	24 V

### Kiegészítő jellemzők

Szigetelés	Kettős szigetelésű
Pozitív nyitás	NC kontaktussal
Betáplálási feszültség típus	AC/DC
Betáplálási frekvencia	50/60 Hz
Terhelési tényező	1
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	0,55 A -24 Veff, DC-14, R300 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
[Ithe] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	4 A
Maximális terhelés áram	<= 15 A
Ui névleges szigetelési feszültség	300 V megfelel UL 508-CM 300 V megfelel CSA C22.2 No 14 250 V (szennyezőési fok 3) megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	4 kV megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész
Minimális kapcsolóáram	10 mA 20 °C-on
Minimális kapcsolási feszültség	17 V

Rövidzárlat-védelem	4 A megszakító típus gG (gl) 6 A típus gyors olvadóbiztosító
Maximum actuator forcible withdrawal rtc	1400 N
Minimum actuator force for extraction	20 N
Ellenállás mechanikus hatással szemben	1,2 J a válaszfalal szemben 4,9 J válaszfal nélkül
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 megfelel EN/IEC 61508 SIL2 szint
Biztonsági megbízhatósági adatok	B10d = 5500000 20 éves élettartamra vonatkozó érték, mely mechanikai kopás miatt kevesebb lehet
Test anyaga	PA (poliamid)
Fej anyaga	PA (poliamid)
Mélység	51 mm
Magasság	205 mm
Szélesség	44 mm
Nettó súly	0,53 kg



## Környezet

Szabványok	UL 508-CM EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-2 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész EN/ISO 13849-2 EN/IEC 62061
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]TÜV-NURTL
Védőkezelés	TC/TH
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...60 °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	IP669 conforming to EN/IEC 60536 IP671

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,7 cm
1. csomag szélessége	7,3 cm
1. csomag hossza	22,8 cm
1. csomag súlya	630 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	6,755 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	 <a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>

## Garancia

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