



Fő jellemzők

Termékválaszték	TE Start
Termék vagy alkatrész típusa	Biztonsági kapcsoló
Komponens neve	XCSTE
Terv	Téglalap alakú
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 (lassan bontó)
Kábelbemenet	1 furat, menetes esetén Pg 11
Elektromágneses reteszelés	Tekerecs bekapcsolásakor zárás és kikapcsolásakor nyitás
[Us] solenoid rate supp voltage	24 V AC, 250 V DC
Kábel külső átmérője	7...10 mm
Villamos csatlakozás	Sorkapocs, szorító kapacitás: 1 x 1.5 mm ² vagy 1 x 0.75 mm ² , adapterrel
Pólusszám	2
Reteszelési opciók leírása	Reteszeléssel, mágnes-tekerceses zárás

Kiegészítő jellemzők

Szigetelés	Kettős szigetelésű
Pozitív nyitás	NC kontaktussal
Betáplálási feszültség típus	AC/DC
Betáplálási frekvencia	50/60 Hz
Terhelési tényező	1
Teljesítményigény [VA]	10 VA
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	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 3 A -125...180 V, AC-15: B300, B300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 1,5 A -240 V, AC-15: B300, B300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész
[Ithe] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	6 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)
Actutr kényszerített kihúzás rtc	500 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	33 mm
Magasság	94 mm
Szélesség	110 mm
Nettó súly	0,36 kg


Környezet

Szabványok	EN/IEC 60204-2 EN 1088/ISO 14119 UL 508-CM EN/ISO 12100 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
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	IP671 conforming to EN/IEC 60536

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	11,0 cm
1. csomag szélessége	3,5 cm
1. csomag hossza	9,5 cm
1. csomag súlya	500,0 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

Garancia

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