



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 + 2 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó, előbb záró azután bontó
Kábelbemenet	1 furat, menetes esetén 1/2" NPT
Villamos csatlakozás	Sorkapocs, szorító kapacitás: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm ²
Pólusszám	3
Reteszelési opciók leírása	Működtetőelem reteszélése 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
[I _e] névleges üzemi áram	6 A -125...180 V, AC-15: B300, A300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 3 A -240 V, AC-15: B300, A300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,55 A -125 V, DC-14, Q300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,27 A -250 V, DC-14, Q300 megfelel IEC 60947-5-1/1991
[I _{th} e] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	10 A
Ui névleges szigetelési feszültség	300 V megfelel UL 508-CM 300 V megfelel CSA C22.2 No 14 400 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1
[U _{imp}] névleges lökő-feszültség állóság	4 kV megfelel IEC 60947-5-5
Rövidzárlat-védelem	6 A megszakító típus gG (gl)
Actutr 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 ISO 13849-1 4. kategória PL = e elérhető a megfelelő felügyelő rendszerrel és helyesen bekötve megfelel ISO 13849-1 4. kategória 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
Test anyaga	PA (poliamid)
Fej anyaga	PA (poliamid)
Mélység	30 mm
Magasság	107 mm
Szélesség	30 mm
Nettó súly	0,11 kg

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termék teljesítményére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.


Környezet

Szabványok	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1/1991 EN 1088/ISO 14119 ISO 12100 IEC 60204-2 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 IEC 61156-5
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	3,5 cm
1. csomag szélessége	13,0 cm
1. csomag hossza	5,0 cm
1. csomag súlya	110,0 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
----------	-----------