



## Fő jellemzők

Termékválaszték	TE Start
Termék vagy alkatrész típusa	Védőszőnyeg
Komponens neve	XCSM
Terv	Miniatűr
Anyag	Fém
Fej típusa	Rövidzárdugó fej
Védelmi technológia	Műanyag védőfedél ötágú kerekített belső kulcsnyílású csavarral biztosítva
Megközelítés típusa	A végmegközelítésen
Kezelő típusa	Fém rudas végződés
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Gyors működésű

## Kiegészítő jellemzők

Elektromos csatlakozás	Előhuzalozott dugalj
Kábelhossz	2 m
Kábelösszetétel	7 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési mód	A fejjel
Pólusszám	3
Pozitív nyitás	NC kontaktussal
Mechanikai tartósság	10000000 ciklus
Minimális kikapcsolási erő	8,5 N
Pozitív nyitás minimális erő	42,5 N
Minimális működtetési sebesség	0,01 m/min
Legnagyobb működtetési sebesség	0,5 m/s
Érintkező kód meghatározás	B300, AC-15: B300 (Ue = 240 V, Ie = 1,5 A) megfelel IEC 60947-5-1/1991 B300, AC-15: B300 (Ue = 240 V, Ie = 1,5 A) megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet R300, DC-14 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) megfelel IEC 60947-5-1/1991 R300, DC-14 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet
Ui névleges szigetelési feszültség	300 V megfelel UL 508-CM 400 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-5-1/1991 300 V megfelel CSA C22.2 No 14
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	4 kV megfelel IEC 60664 4 kV megfelel IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm megfelel IEC 60255-8
Rövidzárlat-védelem	6 A megszakító típus gG (gl)
Ismétlési pontosság	0.05 mm a kioldási ponton
Test anyaga	Zamak
Fej anyaga	Zamak
Mélység	16 mm
Magasság	60 mm
Szélesség	30 mm
Nettó súly	0,165 kg

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre 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 IEC 60204-2 UL 508-CM EN 1088/ISO 14119
Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex
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 = 50000000 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	294 m/s <sup>2</sup> esetén 18 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Elektromos sokk elleni védelem osztálya	I osztály I osztály megfelel IEC 61156-5
IP védettség fok	IP669 conforming to MSZ EN 60529 IP671 conforming to MSZ EN 60529 IP68 kettős szigetelés conforming to MSZ EN 60529
IK védettség fok	IK07 conforming to IEC 62262

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	2,0 cm
1. csomag szélessége	15,0 cm
1. csomag hossza	15,0 cm
1. csomag súlya	280,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	PAL
Egységek száma 2. csomagban	280
2. csomag magassága	60,0 cm
2. csomag szélessége	80,0 cm
2. csomag hossza	280,0 cm
2. csomag súlya	119,28 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	35
3. csomag magassága	30,0 cm
3. csomag szélessége	30,0 cm
3. csomag hossza	40,0 cm
3. csomag súlya	10,181 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

## Garancia

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