



## 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	Oldalsó megközelítés
Kezelő típusa	Görgős dugattyú
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Gyors működésű

## Kiegészítő jellemzők

Elektromos csatlakozás	Előhuzalozott dugalj
Kábelhossz	5 m
Kábelösszetétel	7 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Kapcsoló működtetés	30° kamerával
Rögzítési mód	A fejjel
Pólusszám	3
Pozitív nyitás	NC kontaktussal
Mechanikai tartósság	10000000 ciklus
Minimális kikapcsolási erő	7 N
Pozitív nyitás minimális erő	35 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	70 mm
Szélesség	30 mm
Nettó súly	0,17 kg


## Környezet

Szabványok	IEC 60204-2 CSA C22.2 No 14 EN 1088/ISO 14119 IEC 60947-5-1/1991 UL 508-CM
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	3,5 cm
1. csomag szélessége	18,0 cm
1. csomag hossza	21,0 cm
1. csomag súlya	542,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	20
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	10,404 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	160
3. csomag magassága	75 cm
3. csomag szélessége	60 cm
3. csomag hossza	80 cm
3. csomag súlya	95 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
----------	-----------