



Fő jellemzők

Termékválaszték	TE Start
Termék vagy alkatrész típusa	Védőszőnyeg
Komponens neve	XCSD
Terv	Kompakt
Anyag	Fém
Fej típusa	Rövidzárdugó fej
Védelmi technológia	Műanyag védőfedél ötágú kerekített belső kulcsnyílású csavarral biztosítva
Kezelő típusa	Acél görgős dugattyú
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Gyors működésű
Kábelbemenet	1 furat, menetes esetén M20 x 1,5

Kiegészítő jellemzők

Elektromos csatlakozás	Sorkapocs
Szorítócsatlakozási kapacitás	1 x 0,34...2 x 1,5 mm ²
Kapcsoló működtetés	30° kamerával
Pólusszám	3
Pozitív nyitás	NC kontaktussal
Mechanikai tartósság	10000000 ciklus
Minimális kikapcsolási erő	12 N
Pozitív nyitás minimális erő	36 N
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 C. melléklet R300, DC-14 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet
[Ithe] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	6 A
Ui névleges szigetelési feszültség	300 V megfelel UL 508-CM 400 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1 300 V megfelel CSA C22.2 No 14
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	4 KV megfelel IEC 60947-1 4 kV megfelel IEC 60664
Maximum resistance across terminals	25 MOhm megfelel IEC 60255-8
Rövidzárlat-védelem	6 A megszakító típus gG (gl)
Ismétlési pontosság	0,1 mm a kioldási ponton, 1 millió munkaciklus a rudas végű fejre
Test anyaga	Zamak
Fej anyaga	Zamak
Szekrény anyaga	Műanyag
Mélység	35 mm
Magasság	100 mm
Szélesség	34 mm
Nettó súly	0,255 kg


Környezet

Szabványok	EN 1088/ISO 14119 IEC 60204-2 IEC 60947-5-1/1991 UL 508-CM CSA C22.2 No 14
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
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	25 mm csúcstól csúcsig (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	5 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Elektromos sokk elleni védelem osztálya	I osztály
IP védettség fok	IP669 conforming to MSZ EN 60529 IP671 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	3,4 cm
1. csomag szélessége	5,0 cm
1. csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	208,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	21
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	15,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	4,616 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	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

Garancia

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