

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XCSM3716L5

sigurnosni granični prek. XCSM -metalni-
obrtna poluga - 2 NC + 1 NO - kabl 5 m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety detekcija
Tip proizvoda ili komponente	Sigurnosni granični prekidač
Ime komponente	XCSM
Dizajn	Minijturni
Materijal	Metal
Tip glave	Obrtna glava
Tehnologija zaštite	Plastični zaštitni poklopac, osiguran sa 5-ugaonim sigurnosnim zavrtnjem
Tip prilaza	Bočni prilaz
Tip ručice	Poluga sa čeličnim točkićem
Tip i sastav kontakta	1 NC + 1 NC + 1 NO
Operacija kontakata	Sporo isključenje, isključenje pre uključanja

Dopunske informacije

Električni priključak	Prekablirano
Dužina kabla	5 m
Sastav kabla	7 x 0.5 mm ²
Aktiviranje prekidača	Sa korakom od 30°
Način pričvršćivanja	Telom
Broj polova	3
Pozitivno otvaranje	Sa NC kontaktom
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Minimalni moment za okidanje	0,5 N.m
Minimalni moment pozitivnog otvaranja	0,1 N.m
Minimalna brzina pobude	6 m/min
Maksimalna brzina pobude	1,5 m/s
Označavanje koda kontakta	B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1.5 A) conforming to EN 60947-5-1 B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1.5 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) conforming to EN 60947-5-1 R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[ui] nazivni napon izolacije	300 V conforming to UL 508 400 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-5-1 300 V conforming to CSA C22.2 No 14
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	IEC 60664 4 kV IEC 60947-1 4 kV
Maksimalna otpornost kroz priključke	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
Zaštita od kratkog spoja	6 A cartridge fuse type gG (gl)
Ponovljivost tačnosti	0.05 mm na tačkama okidanja
Materijal tela	Zamak
Materijal glave	Zamak
Dubina	34 mm
Visina	94 mm
Širina	30 mm
Masa proizvoda	0,21 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60204-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN 1088
Sertifikacija proizvoda	CSA UL
Sigurnosni nivo	Can reach category 4 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Can reach PL = e with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Može dostići SIL 3 sa podesnim kontrolnim sistemom i ukoliko je uređaj pravilno ožičen u skladu sa IEC 61508
Podaci o sigurnosnoj pouzdanosti	B10d = 50000000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Tretman zaštite	TC
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Otpornost na vibracije	25 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	25 gn for 18 ms conforming to IEC 60068-2-27
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa I u skladu sa NF C 20-030 Class I conforming to EN/IEC 61140
Ip stepen zaštite	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 u skladu sa IEC 60529 IP68 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK06 u skladu sa EN 50102

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,588 kg
Pakovanje 1 visina	0,400 dm
Pakovanje 1 širina	2,000 dm
Pakovanje 1 dužina	2,000 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------