

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XCSTL882

sigurnosni prekidač XCSTL - ugaona poluga -
centralni - 3NC -M16



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety detekcija
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač za nadzor zaštitne konstrukcije
Ime komponente	XCSTL
Materijal	Plastika
Tip glave	Kupola sa obrtnom polugom
Izolacija	Dvostruko izolovano
Tip ručice	Ugaona poluga
Informacije o smeru glave	Središnje
Električni priključak	Priključak
Tip i sastav kontakta	1 NC + 1 NC + 1 NC
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Kapacitet priključka	1 x 0.34...2 x 0.75 mm ² sa ili bez kablovskog završetka
Kablovski uvod	2 entries tapped for M16 x 1.5
Broj polova	3

Dopunske informacije

Spoljašnji prečnik kabla	7...10 mm
Pozitivno otvaranje	Sa NC kontaktom
Ugao okidanja	5 °
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Minimalni moment za okidanje	0,1 N.m
Minimalni moment pozitivnog otvaranja	0,45 N.m
Minimalna brzina pobude	0,1 m/s
Označavanje koda kontakta	B300, AC-15 (Ue = 120 V, Ie = 6 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0.2 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	6 A
[ui] nazivni napon izolacije	300 V conforming to UL 508 300 V conforming to CSA C22.2 No 14 400 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV EN/IEC 60947-5-1
Maksimalna otpornost kroz priključke	30 mΩ u skladu sa EN/IEC 60947-5-4
Zaštita od kratkog spoja	6 A cartridge fuse type gG (gl)
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 = 5000000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Materijal kućišta	Poliamid PA66 impregniran sa staklenim vlaknima
Materijal poluge	Nerđajući čelik
Širina	52 mm

Visina	181 mm
Dubina	30 mm
Masa proizvoda	0,145 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN 1088/ISO 14119 EN/ISO 12100 EN/IEC 60947-5-1
Sertifikacija proizvoda	CSA UL BG
Tretman zaštite	TH TC
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Otpornost na vibracije	50 gn (f= 10...500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	50 gn za 11 milisekundi u skladu sa IEC 60068-2-27
Klasa zaštite protiv električnog udara	Class II conforming to EN/IEC 61140
Ip stepen zaštite	IP67 conforming to IEC 60529

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	225 g
Pakovanje 1 visina	3,2 cm
Pakovanje 1 širina	20 cm
Pakovanje 1 dužina	6,3 cm

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