

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XCSPL591

sigurnosni prekidač XCSPL - ugaona poluga -
nalevo - 1NC+1NO -Pg11



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Preventa Safety detekcija
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač za nadzor zaštitne konstrukcije
Ime komponente	XCSPL
Materijal	Plastika
Tip glave	Kupola sa obrtnom polugom
Izolacija	Dvostruko izolovano
Tip ručice	Ugaona poluga
Informacije o smeru glave	Nalevo
Električni priključak	Priključak
Tip i sastav kontakta	1 NC + 1 NO
Operacija kontakata	Sporo isključenje, isključenje pre uključenja
Kapacitet priključka	1 x 0.5...2 x 1.5 mm ² sa ili bez kablovskog završetka
Kablovski uvod	1 uvod sa navojem za Pg 11
Broj polova	2

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	0,25 N.m
Označavanje koda kontakta	A300, AC-15 (Ue = 120 V, Ie = 6 A) u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0,55 A) u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,27 A) u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A
[ui] nazivni napon izolacije	300 V conforming to UL 508 300 V conforming to CSA C22.2 No 14 500 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa EN/IEC 60947-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	EN/IEC 60947-5-1 6 kV
Maksimalna otpornost kroz priključke	30 mΩ u skladu sa EN/IEC 60947-5-4
Zaštita od kratkog spoja	10 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	103 mm
Visina	88 mm

Dubina	30 mm
Masa proizvoda	0,095 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 EN 1088/ISO 14119 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/ISO 12100
Sertifikacija proizvoda	CSA UL BG
Tretman zaštite	TC TH
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	128 g
Pakovanje 1 visina	3,2 cm
Pakovanje 1 širina	4 cm
Pakovanje 1 dužina	20,3 cm
Pakovanje 2 težina	6,052 kg

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
-----------	-----------