

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XCKJ161D

granični prekidač XCKJ - metalni klip - 1NC
+1NO - trenutno - M12



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XC
Ime serije	Standardni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Kratko ime uređaja	XCKJ
Dizajn senzora	Forma B u skladu sa CENELEC EN 50041
Tip kućišta	Fiksno
Tip glave	Glava sa klipom
Materijal	Metal
Materijal tela	Zamak
Materijal glave	Zamak
Način pričvršćivanja	Telom
Kretanje glave	Linearno
Tip glave uređaja	Klip sa povratkom metal
Tip prilaza	Vertical approach, 1 direction
Broj polova	2
Tip kontakata i sastav	1 NC + 1 NO
Operacija kontakata	Trenutno delovanje

Dopunske informacije

Aktiviranje prekidača	Na kraju
Električna veza	Male connector M12, 5 pins
Forma izolacije kontakata	Zb
Broj koraka	1
Pozitivno otvaranje	Sa
Minimalna sila pozitivnog otvaranja	50 N
Minimalna sila okidanja	20 N
Maksimalna brzina pobude	0,5 m/s
Tačnost ponavljanja	0.1 mm na tačkama okidanja sa 1 milion radnih ciklusa
[ie] nazivna radna struja	0.27 A at 50 V, DC-13 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A 3 A at 50 V, AC-15 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	4 A
[ui] nazivni napon izolacije	60 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1
Maksimalna otpornost kroz priključke	25 MΩ u skladu sa IEC 60255-7 kategorija 3
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	0,8 kV IEC 60664 0,8 kV IEC 60947-1
Zaštita od kratkog spoja	4 A cartridge fuse, type gG
Električna trajnost	5000000 Ciklusa, DC-13, induktivno tip opterećenja, 24 V, 10 W, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C 5000000 ciklusa, DC-13, induktivno tip opterećenja, 48 V, 7 W, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C
Mehanička trajnost	30000000 ciklusa
Širina	40 mm
Visina	89 mm
Dubina	44 mm

Masa proizvoda	0,43 kg
Opis priključaka iso n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Okruženje

Otpornost na udare	50 gn za 11 milisekundi u skladu sa IEC 60068-2-27
Otpornost na vibracije	25 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Ip stepen zaštite	IP66 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 conforming to EN 50102
Kategorija prenapona	Klasa I u skladu sa IEC 61140 Klasa I u skladu sa NF C 20-030
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Tretman zaštite	TC
Sertifikacija proizvoda	UL CSA CCC
Standardi	CSA C22.2 No 14 UL 508 CENELEC EN 50041 IEC 60947-5-1 IEC 60204-1 EN 60947-5-1 EN 60204-1

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	475 g
Pakovanje 1 visina	4,6 cm
Pakovanje 1 širina	7,5 cm
Pakovanje 1 dužina	14,6 cm
Pakovanje 2 težina	2,911 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

Ugovorna garancija

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