

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XCMD2502L1

granični prekidač XCMD -poluga sa čeličnim
točkićem-1NC+1NO-sporo prekidanje-1 m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XC
Ime serije	Standardni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Kratko ime uređaja	XCMD
Dizajn senzora	Miniature
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 točkićem sa povratkom metal
Tip prilaza	Lateral approach, 2 directions
Broj polova	2
Tip kontakata i sastav	1 NC + 1 NO
Operacija kontakata	Sporo isključenje

Dopunske informacije

Aktiviranje prekidača	Sa korakom od 30°
Električna veza	Removable cable connector
Dužina kabla	1 m
Sastav kabla	5 x 0.75 mm ²
Materijal izolacije žice	PvR
Forma izolacije kontakata	Zb
Pozitivno otvaranje	Sa
Minimalna sila pozitivnog otvaranja	35 N
Minimalna sila okidanja	7 N
Maksimalna brzina pobude	0,5 m/s
Označavanje koda kontakata	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/IEC 60947-5-1 appendix A
[ui] nazivni napon izolacije	300 V (pollution degree 3) conforming to UL 508 400 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-5-1 300 V (pollution degree 3) conforming to CSA C22.2 No 14
Maksimalna otpornost kroz priključke	25 mOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	IEC 60664 4 kV IEC 60947-1 4 kV
Zaštita od kratkog spoja	6 A cartridge fuse, type gG
Električna trajnost	5000000 Cycles, DC-13, 120 V, 1 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycles, DC-13, 24 V, 3 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13, 48 V, 2 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C

Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Širina	30 mm
Visina	50 mm
Dubina	16 mm
Masa proizvoda	0,165 kg

Okruženje

Otpornost na udare	25 gn for 18 ms conforming to 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 IP67 u skladu sa IEC 60529 IP68 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK06 conforming to EN 62262
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	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 UL 508

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,174 kg
Pakovanje 1 visina	0,300 dm
Pakovanje 1 širina	1,900 dm
Pakovanje 1 dužina	1,900 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
-----------	-----------