

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XCKJ10513

granični prekidač XCKJ - poluga sa čeličnim
točkićem - 1NC+1NO - trenutno - Pg13



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XC
Ime serije	Standardni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Kratko ime uređaja	XCKJ
Dizajn senzora	Forma A u skladu sa CENELEC EN 50041
Tip kućišta	Fiksno
Tip glave	Obrtna glava
Materijal	Metal
Materijal tela	Zamak
Materijal glave	Zamak
Način pričvršćivanja	Telom
Kretanje glave	Obrtno
Tip glave uređaja	Poluga sa točkićem sa povratkom metal
Tip prilaza	Lateral approach, 1 or 2 programmable direction
Kablovski uvod	1 uvod sa navojem za Pg 13.5 kablovsku uvodnicu, spoljašnji presek kablova: 9...12 mm
Broj polova	2
Tip kontakata i sastav	1 NC + 1 NO
Operacija kontakata	Trenutno delovanje

Dopunske informacije

Aktiviranje prekidača	Sa korakom od 30°
Električna veza	Vijčani priključci, kapacitet stezaljke: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Forma izolacije kontakata	Zb
Broj koraka	1
Pozitivno otvaranje	Sa
Minimalni moment pozitivnog otvaranja	0,5 N.m
Minimalni moment za okidanje	0,25 N.m
Maksimalna brzina pobude	1,5 m/s
[ie] nazivna radna struja	3 A at 240 V, AC-15, A300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0.27 A at 250 V, DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A
[ui] nazivni napon izolacije	300 V u skladu sa UL 508 500 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1 300 V u skladu sa CSA C22.2 No 14
Maksimalna otpornost kroz priključke	25 MΩ u skladu sa IEC 60255-7 kategorija 3
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	IEC 60664 6 kV IEC 60947-1 6 kV
Zaštita od kratkog spoja	10 A rastavni uložak osigurač, tip gG
Električna trajnost	5000000 Ciklusa, DC-13, induktivno tip opterećenja, 120 V, 4 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, 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	77 mm
Dubina	44 mm
Masa proizvoda	0,49 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 CCC CSA
Standardi	CENELEC EN 50041 EN 60204-1 EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 UL 508 IEC 60947-5-1

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,486 kg
Pakovanje 1 visina	0,450 dm
Pakovanje 1 širina	0,700 dm
Pakovanje 1 dužina	1,300 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

Ugovorna garancija

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