

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XCKN2127P20

gran.prek. XCKN-termopl. poluga sa
točk.vert.aktiviranje-1NC+1NO-trenutno - M20



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XC
Ime serije	Standardni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Kratko ime uređaja	XCKN
Dizajn senzora	Compact
Tip kućišta	Fiksno
Tip glave	Glava sa klipom
Materijal	Plastika
Materijal tela	Plastika
Materijal glave	Plastika
Način pričvršćivanja	Telom
Kretanje glave	Linearno
Tip glave uređaja	Poluga sa točkićem i klipom - sa povratkom termoplastika
Tip prilaza	Vertical approach, 1 direction
Kabloski uvod	1 uvod sa navojem za M20 x 1.5 kablovsku uvodnicu, spoljašnji presek kabela: 7...13 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
Pozitivno otvaranje	Sa
Minimalna sila pozitivnog otvaranja	10 N
Minimalna sila okidanja	6 N
Maksimalna brzina pobude	1 m/s
Označavanje koda kontakata	A300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 3 A, I _{the} = 10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0.1 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[ui] nazivni napon izolacije	300 V u skladu sa UL 508 500 V (stepen zaprjanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1 300 V u skladu sa CSA C22.2 No 14
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	IEC 60664 6 kV IEC 60947-1 6 kV
Zaštita od kratkog spoja	10 A cartridge fuse, type gG
Električna trajnost	5000000 Cycles, DC-13, 120 V, 4 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycles, DC-13, 24 V, 10 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13, 48 V, 7 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Širina	42,5 mm

Visina	96 mm
Dubina	30 mm
Masa proizvoda	0,145 kg
Opis priključaka iso n°1	(13-14)NO (21-22)NC





Okruženje

Otpornost na udare	45 gn for 11 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	IP65 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK04 conforming to EN 50102
Kategorija prenapona	Klasa II u skladu sa IEC 61140 Klasa II 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	CSA UL CCC
Standardi	IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN 60204-1

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,071 kg
Pakovanje 1 visina	1,120 dm
Pakovanje 1 širina	1,280 dm
Pakovanje 1 dužina	1,670 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
-----------	-----------