

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XCKM121

gran. prek.XCKM-termopl.poluga sa točkićem i
klipom-1NC+1NO-trenutno-Pg11



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XC
Ime serije	Standardni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Kratko ime uređaja	XCKM
Tip kućišta	Fiksno
Tip glave	Glava sa klipom
Materijal	Metal
Materijal tela	Zamak
Način pričvršćivanja	Telom
Kretanje glave	Linearno
Tip glave uređaja	Poluga sa točkićem i klipom - sa povratkom termoplastika
Tip prilaza	Bočni prilaz, 1 smer
Kablovski uvod	3 uvida sa navojem za Pg 11 kablovsku uvodnicu
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
Minimalna sila pozitivnog otvaranja	24 N
Minimalna sila okidanja	8 N
Minimalna brzina pobude	0,01 m/min
Maksimalna brzina pobude	1,5 m/s
Označavanje koda kontakta	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A AC
[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 cartridge fuse, type 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, 7 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, 10 W, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C
Mehanička trajnost	20000000 ciklusa
Širina	64 mm

Visina	64 mm
Dubina	30 mm
Masa proizvoda	0,3 kg
Opis priključaka iso n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Okruženje

Otpornost na udare	50 gn za 11 milisekundi u skladu sa EN/IEC 60068-2-27
Otpornost na vibracije	25 gn (f= 10...500 Hz) u skladu sa EN/IEC 60068-2-6
Ip stepen zaštite	IP66 u skladu sa EN/IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK05 u skladu sa EN 50102
Klasa zaštite protiv električnog udara	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	CCC UL CSA
Standardi	CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 UL 508 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 EN 60204-1

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	313 g
Pakovanje 1 visina	3,5 cm
Pakovanje 1 širina	6,7 cm
Pakovanje 1 dužina	14,8 cm

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