

XCRT315

granični prek. XCRT-poliest.kućište poluga sa
 valjkom od nerđajućeg čelika-2C/O



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XC
Ime serije	Specijalni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Specifične primene proizvoda	Nadzor pomeranja trake na pokretnoj traci
Kratko ime uređaja	XCRT
Dizajn senzora	-
Tip kućišta	Fiksno
Tip glave	Obrtna glava
Materijal	Poliester
Način pričvršćivanja	Telom
Kretanje glave	Obrtno
Tip glave uređaja	Spring return roller stainless steel with lever
Tip prilaza	Lateral approach, 2 directions
Električna veza	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm ²
Broj polova	2
Tip kontakata i sastav	2 C/O
Operacija kontakata	Trenutno delovanje
Kontaktni blok po smeru (upravljacko kolo)	2 po smeru
Pozitivno otvaranje	Bez

Dopunske informacije

Materijal tela	Poliester
Aktiviranje prekidača	Sa pokretnom trakom
Kablovski uvod	1 entry tapped for Pg 13.5 cable gland, cable outer diameter: 9...12 mm conforming to NF C 68-300
Forma izolacije kontakata	Za
Broj koraka	2
Minimalni moment za okidanje	1 N.m
Minimalna brzina pobude	0,01 m/min
Ugao okidanja	10 ° za signal greške 18 ° za zaustavljanje pokretne trake
Maksimalni ugao pomeraja	-70 ° 70 °
Označavanje koda kontakata	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
[ui] nazivni napon izolacije	300 V conforming to UL 508 500 V (stepen zaprjanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1 500 V (stepen zaprjanosti 3) u skladu sa VDE 0110 300 V 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	6 KV IEC 60664 6 kV IEC 60947-1
Zaštita od kratkog spoja	10 A cartridge fuse, type gG

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

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	300000 ciklusa
Širina	85 mm
Visina	95 mm
Dubina	75 mm
Masa proizvoda	1,155 kg
Opis priključaka iso n°1	(11-12)NC (13-14)NO





Okruženje

Otpornost na udare	30 gn za 18 milisekundi u skladu sa IEC 60068-2-27
Otpornost na vibracije	9 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Ip stepen zaštite	IP65 conforming to IEC 60529
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
Standardi	IEC 60204-1 NF C 79-130 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN 60204-1 EN 60947-5-1

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,617 kg
Pakovanje 1 visina	9 cm
Pakovanje 1 širina	12,3 cm
Pakovanje 1 dužina	31,5 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
-----------	-----------