

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XCKMR54D1

XCKMR - bez povratka ukrštene šipke 6mm -
2x(2 NC) - sporo prek. - Pg13



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XC
Ime serije	Specijalni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Specifične primene proizvoda	Za aplikacije dizanja i mehaničkog rukovanja
Kratko ime uređaja	XCKMR
Tip kućišta	Fiksno
Tip glave	Obrtna glava
Materijal	Metal
Materijal tela	Zamak
Materijal glave	Zamak
Način pričvršćivanja	Telom
Kretanje glave	Obrtno
Tip glave uređaja	Ukrštena šipka bez povratka metal kvadratna šipka 6 mm, D = 200 mm
Tip prilaza	Bočni prilaz, 2 smeru
Kablovski uvod	3 uvoda sa navojem za Pg 13.5 kablovsku uvodnicu, spoljašnji presek kabla: 9...12 mm
Broj polova	4
Tip kontakata i sastav	2 x (2 NC)
Operacija kontakata	Sporo isključenje, bez preklapanja kontakta

Dopunske informacije

Aktiviranje prekidača	Sa bilo kojim pokretnim delom
Električna veza	Vijčani priključci, kapacitet stezaljke: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm ²
Forma izolacije kontakata	Zb
Broj koraka	5 električne pozicije
Kontaktni blok po smeru (upravljacko kolo)	1 po smeru
Pozitivno otvaranje	Sa
Minimalni moment pozitivnog otvaranja	0,75 N.m
Minimalni moment za okidanje	0,5 N.m
Minimalna brzina pobude	6 m/min
Maksimalna brzina pobude	1,5 m/s tačka aktivacije na šipki između 65 i 95 mm
Maksimalni ugao pomeraja	-180 ° 180 °
Označavanje koda kontakata	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A 10 A u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak A Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 0,55 A u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak A
[ui] nazivni napon izolacije	300 V u skladu sa UL 508 300 V u skladu sa CSA C22.2 No 14 500 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1
Maksimalna otpornost kroz priključke	25 MΩ u skladu sa IEC 60255-7 kategorija 3
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60664 6 kV u skladu sa IEC 60947-1
Zaštita od kratkog spoja	10 A rastavni uložak osigurač, tip gG
Mehanička trajnost	2000000 ciklusa

Širina	200 mm
Visina	118 mm
Dubina	59 mm
Masa proizvoda	0,55 kg
Opis priključaka iso n°1	(11-12)NC (21-22)NC



Okruženje

Otpornost na udare	50 gn u skladu sa IEC 60068-2-27
Otpornost na vibracije	25 gn (f= 10...500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Ip stepen zaštite	IP66 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 conforming to IEC 62262
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa I u skladu sa IEC 60536
Temperatura okoline za rad uređaja	-40...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Tretman zaštite	TC
Sertifikacija proizvoda	UL[RETURN]CCC[RETURN]CSA[RETURN]CE
Standardi	IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	13,000 cm
Package 1 Width	11,000 cm
Package 1 Length	23,000 cm
Package 1 Weight	725,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	4,955 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	96
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	85,380 kg

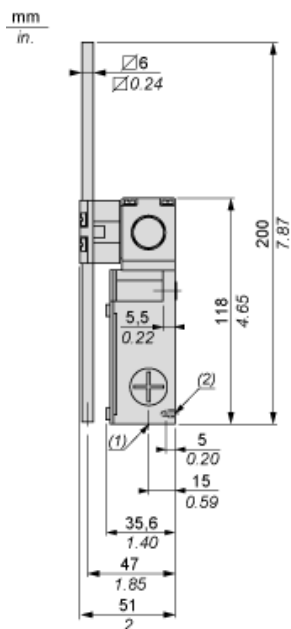
Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 REACh Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja

Ugovorna garancija

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

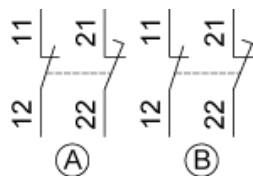
Dimensions



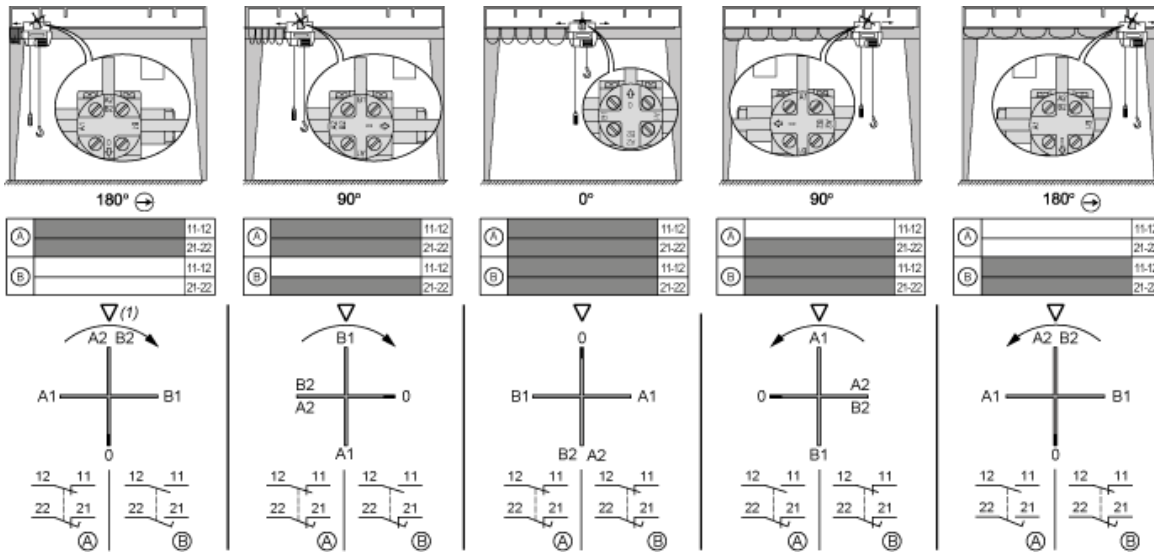
- (1) 3 tapped entries for Pg 13.5 cable gland
- (2) 2 centring holes $\varnothing 3.9 \pm 0.2$, for cover fixing holes alignment.

Wiring Diagram

2 x 2-pole NC+NC Break Before Make, Slow Break (Non Interchangeable Contacts)



Functionnal Diagram



(1) Triangle symbol marked on top of head.