

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XCKMR44D1H29

granični prek.XCKMR- bez povratka ukrštene
šipke 6mm-2x(NC+NO)-sporo prek. - M20



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 uvida sa navojem za M20 x 1.5 kablovsku uvodnicu, spoljašnji presek kablova: 7...13 mm
Broj polova	4
Tip kontakata i sastav	2 x (1 NC + 1 NO)
Operacija kontakata	Sporo isključenje, isključenje pre uključanja

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	4 električne pozicije
Kontaktni blok po smeru (upravljacko kolo)	2 po smeru
Pozitivno otvaranje	Bez
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 kontakta	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	(21-22)NC (13-14)NO

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	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Tretman zaštite	TC
Sertifikacija proizvoda	CE[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA
Standardi	CSA C22.2 No 14 UL 508 IEC 60947-5-1

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,0 cm
Package 1 Width	8,0 cm
Package 1 Length	20,0 cm
Package 1 Weight	745,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	4,97 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	96
Package 3 Height	80,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	60,0 cm
Package 3 Weight	87,3 kg

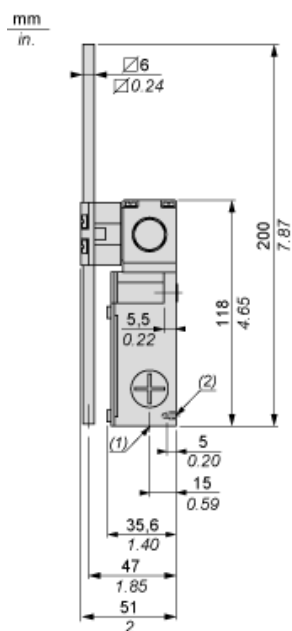
Održivost ponude

Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Nije primenljivo, izvan zakonskog okvira direktive EU RoHS

Ugovorna garancija

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

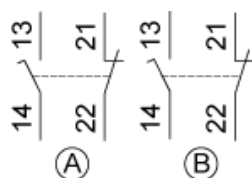
Dimensions



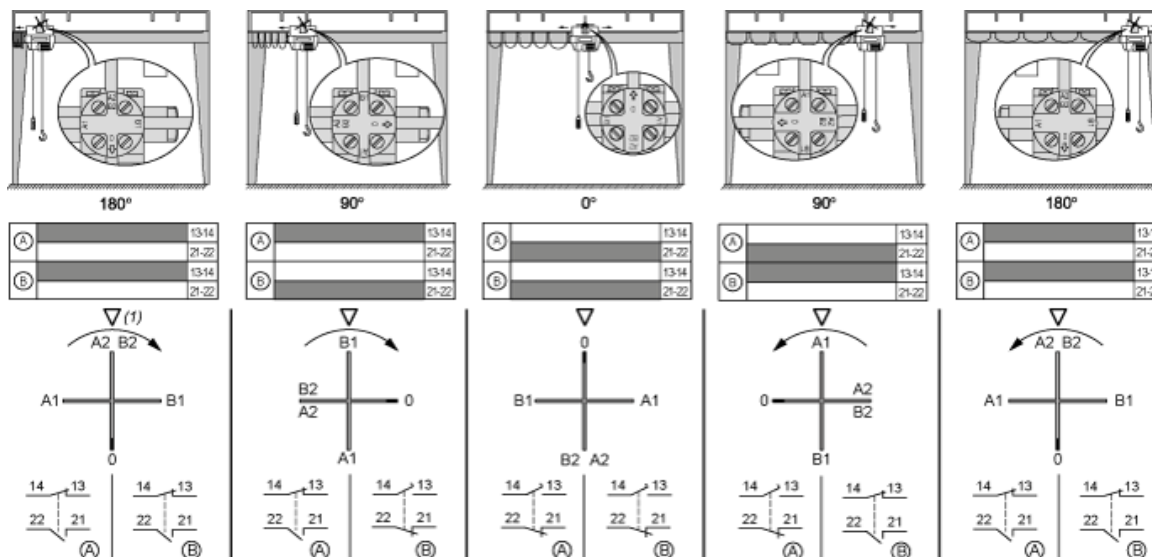
- (1) 3 tapped entries ISO M20x1.5
(2) 2 centring holes $\varnothing 3.9 \pm 0.2$, for cover fixing holes alignment.

Wiring Diagram

2 x 2-pole NC+NO Break Before Make, Slow Break



Functionnal Diagram



(1) Triangle symbol marked on top of head.