

XCKMR54D1H29

XCKMR - Standschakelaar - Gekruiste stang
6mm - 2xVerbreekcontact - Slow - M20



Hoofd

Range of product	OsiSense XC
Naam serie	Speciaal formaat
Product or component type	Standschakelaar
Products specifieke toepassing	Hijsen + mechanische handling
Device short name	XCKMR
Samenstelling lichaam	Vast
Koptype	Kop met draaibeweging
Materiaal	Metaal
Materiaal lichaam	Zamak
Materiaal kop	Zamak
Bevestigingsmethode	Met behuizing
Beweging van bedieningskop	Rotator
Type operator	Hendel met gekruiste stangen metaal vierkante stang 6 mm, L = 200 mm
Type benadering	Zijwaartse benadering, 2 richtingen
Ingang kabel	3 getapte ingangen voor kabelwartel M20 x 1.5, buitendiameter kabel: 7...13 mm
Aantal polen	4
Type en samenstelling contacten	2 x (2 NC)
Werking contacten	Trage verbreking, verschoven

Complementair

Bediening schakelaar	Met eender welk bewegend deel
Elektrische aansluiting	Schroefklem aansluitklemmen, klemvermogen: 1 x 0,5...2 x 2,5 mm ²
Vorm isolatie contacten	Zb
Aantal stappen	5 elektrische posities
Contactblok per richting (controlecircuit)	1 per richting
Positieve opening	Met
Minimaal koppel voor positieve opening	0,75 N.m
Minimum koppel voor uitschakeling	0,5 N.m
Minimale activeringssnelheid	6 m/min
Maximale activeringssnelheid	1,5 m/s activeringspunt op de stang tussen 65 en 95 mm
Maximale fasehoek	-180 ° 180 °
Aanduiding contactcode	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A conform aan IEC 60947-5-1 appendix A Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 0,55 A conform aan IEC 60947-5-1 appendix A
Ui toegekende isolatiespanning	300 V conform aan UL 508 300 V conform aan CSA C22.2 Nr 14 500 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conform aan IEC 60255-7 categorie 3
Uimp nom. schokgolfspanning	6 KV conform aan IEC 60664 6 kV conform aan IEC 60947-1
Kortsluitbeveiliging	10 A patroon zekering, type gG
Mechanical durability	2000000 cycles

Width	200 mm
Height	118 mm
Depth	59 mm
Net weight	0,55 kg
Beschrijving klemmen ISO n°1	(11-12)NC (21-22)NC

Omgeving

Schokbestendigheid	50 gn conform aan IEC 60068-2-27
Trilling bestendigheid	25 gn (f= 10...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
IP beschermingsgraad	IP66 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to IEC 62262
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I conform aan IEC 60536
Ambient air temperature for operation	-40...70 °C
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C
Beschermende behandeling	TC
Product certifications	CSA[RETURN]UL[RETURN]CCC[RETURN]CE
Standards	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 UL 508

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,500 cm
Package 1 Width	8,000 cm
Package 1 Length	20,000 cm
Package 1 Weight	745,000 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	4,979 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	87,492 kg

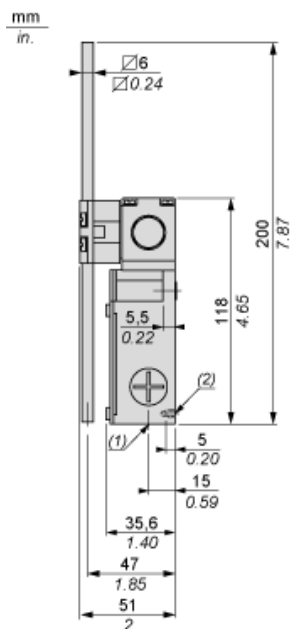
Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwivrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

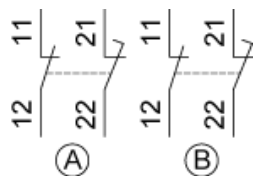
Abmessungen



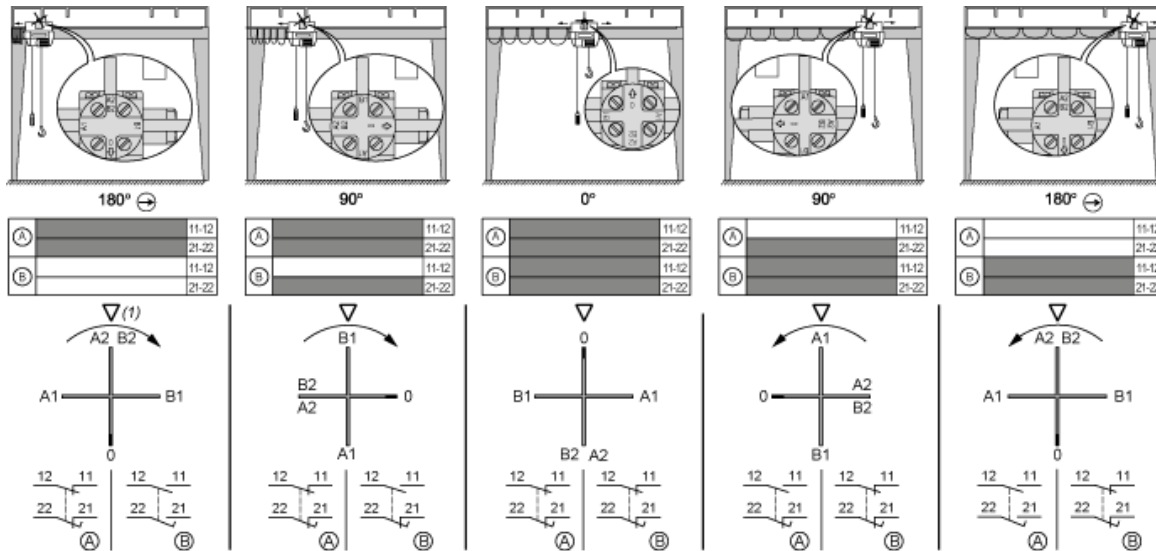
- (1) 3 ISO-Gewindedurchführungen M20 x 1.5
- (2) 2 Zentrierbohrungen $\varnothing 3,9 \pm 0,2$ zur Ausrichtung der Befestigungsbohrungen der Abdeckung

Verdrahtungsplan

2 x 2-poliger NC + NC (Öffner) mit Unterbrechung, Schleichfunktion (Kontakt nicht austauschbar)



Funktionsdiagramm



(1) Dreiecksymbol, markiert an der Kopfobenseite