



Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XC
Serie navn	Special format
Produkt eller type komponent	Limit switch
Produktspesifikk applikasjon	For hoisting and mechanical handling applications
Kortnavn utstyr	XCKMR
Type kropp	Fast
Hode type	Reversed rotary head
Materiale	Metall
Materiale kropp	Zamak
Materiale hode	Zamak
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Dreie
Type arm/stempel	Stay put crossed rods lever metall square rod 6 mm, L = 200 mm
Tilnærings type	Lateral approach, 2 retninger
Kabelinggang	3 oppføringer tappet for Pg 13,5 kabelgjennomføring, ytre diameter kabel: 9...12 mm
Antall poler	4
Kontakttype og sammensetning	2 x (2 NC)
Driftsområde kontakter	Slow-break, staggered

Komplementær

Bryter påvirkning	Med alle beveglige deler
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm ²
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Antall trinn	5 electrical positions
Kontakt element pr.retning (styrestrom)	1 pr. retning
Positiv åpning	Med
Positive opening minimum torque	0,75 N.m
Minimum torque for tripping	0,5 N.m
Minimum aktiverings hastighet	6 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	1,5 m/s actuation point on the rod between 65 and 95 mm
Max forskyvings vinkel	-180 ° 180 °
Kontakt angivelse	A300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 3 A, I _{the} = 10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q150, DC-13 (U _e = 125 V), I _e = 0,55 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14 500 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm i samsvar med IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV i samsvar med IEC 60664 6 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A cartridge fuse, type gG
Mekanisk levetid	2000000 sykluser
Bredde	200 mm
Høyde	118 mm

Dybde	59 mm
Vekt	0,55 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(21-22)NC (11-12)NC

Miljø

Støtmotstand	50 gn i samsvar med EN/IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	25 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med EN/IEC 60068-2-6
IP-grad	IP66 i samsvar med EN/IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 conforming to EN 50102
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med IEC 60536
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Overflatebeskyttelse	TC
Produktsertifikater	UL CSA CCC CE
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	754 g
Forpakning 1 høyde	8 cm
Forpakning 1 bredde	9 cm
Forpakning 1 lengde	19,5 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------