



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	Dreie hode
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
Tilnærmings type	Lateral approach, 2 retninger
Kabelinngang	3 entries tapped for M20 x 1.5 cable gland, cable outer diameter: 7...13 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, clamping capacity: 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 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, lthe = 10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 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 (pollution degree 3) conforming to 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 EN/IEC 60947-1 6 kV
Kortslutningsvern	10 A kassett sikring, type gG
Mekanisk levetid	2000000 sykluser
Bredde	200 mm
Høyde	118 mm

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

Miljø

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

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	723 g
Forpakning 1 høyde	9,5 cm
Forpakning 1 bredde	8 cm
Forpakning 1 lengde	20 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	6
Forpakning 2 vekt	4,979 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhetstype forpakning 3	P06
Antall enheter forpakning 3	96
Forpakning 3 vekt	87,492 kg
Forpakning 3 høyde	77 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	60 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

Contractual warranty

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