

Mer om XCRA51

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



XCRA51

Endebr. 6mm metall stang

EI-nummer: 4394130

EAN: 3389110660920

Last ned produktdatablad for XCRA51 3D CAD Modell

Karakteristikk

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	XCR
Sensor design	-
Type kropp	Fast
Hode type	Dreie hode
Materiale	Metall
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Dreie
Type arm/stempel	Spring return rod lever metall square rod 6 mm
Tilnærings type	Lateral approach, 2 directions
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm ²
Antall poler	4
Kontakttype og sammensetning	2 x (1 NC + 1 NO)
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make
Kontakt element pr.retning (styrestrøm)	2 per direction
Positiv åpning	Med

Komplementær

Materiale kropp	Sinklegering
Bryter påvirkning	Med alle beveglige deler
Kabelinngang	1 entry tapped for Pg 13.5 cable gland, yttre diameter kabel: 9...12 mm i samsvar med NF C 68-300
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Antall trinn	1
Positive opening minimum torque	0,75 N.m
Minimum torque for tripping	0,45 N.m
Minimum aktiverings hastighet	6 m/min

Maksimum aktiverings hastighet	1.5 m/s
Max forskyvings vinkel	-55 ° 55 °
Kontakt angivelse	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0.27 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 500 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1 500 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med VDE 0110 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med IEC 60664 6 kV i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A kassett sikring, type gG
Elektrisk levetid	5000000 cycles, DC-13, inductive load type, 120 V, 4 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykuser, DC-13, induktiv belastningstype, 24 V, 7 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykuser, DC-13, induktiv belastningstype, 48 V, 10 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	10000000 sykuser
Bredde	85 mm
Høyde	95 mm
Dybde	75 mm
Vekt	1,11 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Miljø	
Støtmotstand	68 gn i samsvar med IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	9 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
IP-grad	IP54 conforming to IEC 60529
Overspenningskategori	Class I conforming to IEC 61140 Class I conforming to NF C 20-030
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Overflatebeskyttelse	TC
Produktsertifikater	CCC CSA
Standarder	CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 NF C 79-130 EN 60947-5-1 EN 60204-1 IEC 60947-5-1
Packing Units	
Enhets type forpakning 1	PCE

Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,044 kg
Forpakning 1 høyde	8 cm
Forpakning 1 bredde	10,5 cm
Forpakning 1 lengde	20,5 cm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Ikke gjeldende (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Contractual warranty	
Garanti	18 months