

## Mer om XCRF57

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

Discover your Schneider-  
Electric tools



## XCRF57

### Endebryter m/2 firkantpinner

EI-nummer: 4394135  
EAN: 3389110660951



Last ned produktdatablad for XCRF57 3D CAD Modell

#### Karakteristikk

##### Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XC
Serie navn	Special format
Produkt eller type komponent	Limit switch
Produktsesifikk 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	Stay put crossèd rods lever metall square rod 6 mm
Tilnærmings type	Lateral approach, 2 directions
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Antall poler	4
Kontakttype og sammensetning	2 x (1 NC + 1 NO)
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make
Kontakt element pr.retning (styrestrøm)	1 pr. retning
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	0,7 N.m

Minimum torque for tripping	0,6 N.m
Minimum aktiverings hastighet	6 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	1.5 m/s
Max forskyvings vinkel	90 ° -90 °
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	1,135 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
<b>Miljø</b>	
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	CSA CCC
Standarder	EN 60947-5-1 IEC 60204-1 NF C 79-130 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN 60204-1

## Packing Units

---

Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,128 kg
Forpakning 1 høyde	12 cm
Forpakning 1 bredde	9 cm
Forpakning 1 lengde	31,5 cm

## Offer Sustainability

---

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>

## Contractual warranty

---

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