

Mer om XCKS141

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XCKS141

Endebryter variab.arm/rulle

EI-nummer: 4317872

EAN: 3389110646917



Last ned produktdatablad for XCKS141 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Limit switches XC Standard
Serie navn	Standard størrelse
Produkt eller type komponent	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCKS
Sensor design	-
Type kropp	Fast
Hode type	Dreie hode
Materiale	Plast
Materiale kropp	Plast
Materiale hode	Plast
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Dreie
Type arm/stempel	Spring return roller lever thermoplastic variable length
Tilnærmings type	Lateral approach, 1 or 2 programmable direction
Kabelinngang	1 entry tapped for Pg 13.5 cable gland, cable outer diameter: 9...12 mm
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan

Komplementær

Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Antall trinn	1
Positiv åpning	Med
Minimum torque for tripping	0,1 N.m
Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	1.5 m/s

Kontakt angivelse	A300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 3 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0.27 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[I_{th}] nominell termisk strøm, kapselt	10 A AC
[U_i] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 500 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
[U_{imp}] Nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med IEC 60664 6 kV i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A kasset 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 cycles, DC-13, inductive load type, 24 V, 10 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13, inductive load type, 48 V, 7 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	20000000 sykuser
Bredde	40 mm
Høyde	117...172 mm
Dybde	57 mm
Vekt	0,165 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Miljø	
Støtmotstand	40 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	25 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529 IP66 conforming to IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK05 conforming to EN 50102
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Class II conforming to IEC 61140 Class II conforming to NF C 20-030
Overspenningskategori	Class II conforming to IEC 61140 Class II conforming to NF C 20-030
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Overflatebeskyttelse	TC
Produktsertifikater	UL CSA CCC
Standarder	UL 508 IEC 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 CENELEC EN 50041 EN 60204-1 CSA C22.2 No 14
Packing Units	

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	181 g
Forpakning 1 høyde	4,255 cm
Forpakning 1 bredde	9,626 cm
Forpakning 1 lengde	13,272 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
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Contractual warranty	
Garanti	18 months