

Mer om XCMD2116C12

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XCMD2116C12

Endebryter kort arm m/rulleM12

EI-nummer: 4347018
EAN: 3389110221343



Last ned produktdatablad for XCMD2116C12 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XC
Serie navn	Standard størrelse
Produkt eller type komponent	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCMD
Sensor design	Miniature
Type kropp	Plugg-inn kropp
Hode type	Dreie hode
Materiale	Metall
Materiale kropp	Zamak
Materiale hode	Zamak
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Dreie
Type arm/stempel	Spring return roller lever metall
Tilnærmings type	Lateral approach, 2 retninger
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan

Komplementær

Tracks	24/31 mm
Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Male connector M12, 5 pins
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Med
Positiv åpning minimum kraft	0,5 N
Minimum kraft for utløsning	0,1 N
Maksimum aktiverings hastighet	1,5 m/s
[Ie] nominell driftsstrøm	0,22 A på 50 V, DC-13 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A 3 A på 50 V, AC-15 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	4 A
[Ui] isolasjonsspenning	60 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-5-1
Maximum resistance across terminals	25 mOhm i samsvar med IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impuls spenning	0,8 kV i samsvar med IEC 60664 0,8 kV i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsvern	4 A kassett sikring, type gG
Elektrisk levetid	5000000 syklus, DC-13, 24 V, 3 W, drift rate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 syklus, DC-13, 48 V, 2 W, drift rate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	10000000 syklus

Bredde	30 mm
Høyde	50 mm
Dybde	16 mm
Vekt	0,13 kg
Miljø	
Støtmotstand	25 gn for 18 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529 IP68 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK06 i samsvar med EN 62262
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med IEC 61140 Klasse I i samsvar med NF C 20-030
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Overflatebeskyttelse	TC
Produktsertifikater	UL CCC CSA
Standarder	UL 508 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1
Forpakkingsinformasjon	
Forpakning 1 vekt	0,135 kg
Forpakning 1 høyde	0,350 dm
Forpakning 1 bredde	0,950 dm
Forpakning 1 lengde	0,540 dm
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months