

Mer om XCMD2102C12

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XCMD2102C12

Endebryter met.stempel m/rulle

EI-nummer: 4354383
EAN: 3389110221312



Last ned produktdatablad for XCMD2102C12 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

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

Komplementær

Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Male connector M12, 5 pins
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Med
Positiv åpning minimum kraft	35 N
Minimum kraft for utløsning	7 N
Maksimum aktiverings hastighet	0.5 m/s
[Ie] nominell driftsstrøm	0,22 A på 50 V, DC-13 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix A 3 A på 50 V, AC-15 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	4 A

[Ui] isolasjonsspenning	60 V (forureningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-5-1
Maximum resistance across terminals	25 mOhm i samsvar med IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impulsspenning	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 sykuser, DC-13, 24 V, 3 W, drifrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykuser, DC-13, 48 V, 2 W, drifrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	10000000 sykuser
Bredde	30 mm
Høyde	50 mm
Dybde	16 mm
Vekt	0,09 kg
Miljø	
Støtmotstand	25 gn for 18 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
IP-grad	IP66 conforming to 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	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 UL CCC
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 UL 508
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	92 g
Forpakning 1 høyde	1,7 cm
Forpakning 1 bredde	7,1 cm
Forpakning 1 lengde	5,2 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
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Contractual warranty	
Garanti	18 months