

Mer om XCMN21F0L1

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XCMN21F0L1**

Endebr.plast, met.stempel, M12 feste

EI-nummer: 4394117

EAN: 3389110214888



Last ned produktdatablad for XCMN21F0L1 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Limit switches XC Standard
Serie navn	Standard størelse
Produkt eller type komponent	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCMN
Sensor design	Miniature
Type kropp	Fast
Hode type	M12 plunger head
Materiale	Plast
Materiale kropp	Plast
Materiale hode	Zamak
Festemetode	Ved hjelp av hode
Bevegelse av hode	Linjær
Type arm/stempel	Spring return plunger metal
Tilnærmings type	Vertical approach, 1 direction
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan

Komplementær

Bryter påvirkning	On end
Elektrisk tilkobling	Fixed cable
Kabellengde	1 m
Kabelsammensetning	4 x 0.75 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Med
Positiv åpning minimum kraft	42,5 N
Minimum kraft for utløsning	8,5 N
Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	0.5 m/s

Kontakt angivelse	B300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 1,5 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0,1 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med UL 508 400 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-5-1 300 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med CSA C22.2 No 14
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impulsspenning	IEC 60664 4 kV 4 kV i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsvern	6 A kassettsikring, type gG
Elektrisk levetid	5000000 sykluser, DC-13, 120 V, 1 W, drifrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser, DC-13, 24 V, 3 W, drifrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser, DC-13, 48 V, 2 W, drifrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	5000000 sykluser
Bredde	30 mm
Høyde	76 mm
Dybde	16 mm
Vekt	0,065 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	IP65 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK04 i samsvar med EN 50102
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	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	CCC UL CSA
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60204-1
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	128 g
Forpakning 1 høyde	1,6 cm
Forpakning 1 bredde	16 cm

Forpakning 1 lengde	12 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
---------	-----------