



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Limit switches XC Standard
Serie navn	Standard størrelse
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 lever thermoplastic
Tilnærings type	Lateral approach, 2 retninger
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan

### Komplementær

Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Male connector M12, 4 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	1 A at 24 V, DC-13 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	3 A
[Ui] isolasjonsspenning	250 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-5-1
Maximum resistance across terminals	25 mOhm i samsvar med IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impuls spenning	IEC 60664 2,5 kV IEC 60947-1 2,5 kV
Kortslutningsvern	4 A kassett sikring, type gG
Elektrisk levetid	5000000 sykluser, DC-13, 24 V, 3 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Bredde	30 mm
Høyde	50 mm
Dybde	16 mm
Vekt	0,09 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

## 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 i samsvar med IEC 60529 IP69 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK04 i samsvar med EN 62262
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse III i samsvar med IEC 61140 Klasse III 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 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1

## Packing Units

Forpakning 1 vekt	0,090 kg
Forpakning 1 høyde	0,170 dm
Forpakning 1 bredde	0,710 dm
Forpakning 1 lengde	0,530 dm

## 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>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>

## Contractual warranty

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