



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	Fast
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 thermoplastic
Tilnærings type	Lateral approach, 2 directions
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan

Komplementær

Tracks	16/39 mm
Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Removable cable connector
Kabellengde	2 m
Kabelsammensetning	5 x 0.75 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
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
Kontakt angivelse	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 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 i samsvar med IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 kV IEC 60664 4 kV i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsvern	6 A kassett sikring, type gG
Elektrisk levetid	5000000 Sykluser, DC-13, 120 V, 1 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Sykluser, DC-13, 24 V, 3 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser, DC-13, 48 V, 2 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	0,22 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 conforming to IEC 60529 IP67 conforming to IEC 60529 IP68 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK06 conforming to EN 62262
Overspenningskategori	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	CCC UL CSA
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	300 g
Forpakning 1 høyde	3,5 cm
Forpakning 1 bredde	15 cm
Forpakning 1 lengde	15 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
---------	-----------