



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Limit switches XC Standard
Serie navn	Standard størrelse
Produkt eller type komponent	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCKT
Sensor design	Compact
Type kropp	Fast
Hode type	Dreie hode
Materiale	Plast
Materiale kropp	Plast
Materiale hode	Zamak
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Dreie
Type arm/stempel	Spring return roller lever thermoplastic variable length
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	Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Kabelinngang	2 entries tapped for M16 x 1.5 cable gland, yttre diameter kabel: 4...8 mm
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Med
Positive opening minimum torque	0,25 N.m
Minimum torque for tripping	0,1 N.m
Maksimum aktiverings hastighet	1.5 m/s
Nøyktighet	0.1 mm on the tripping points with 1 million operating cycles
Kontakt angivelse	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0.27 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 500 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV i samsvar med IEC 60664 6 kV i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A kassett sikring, type gG
Elektrisk levetid	5000000 Cycles, DC-13, 120 V, 4 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycles, DC-13, 24 V, 10 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13, 48 V, 7 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Bredde	58 mm
Høyde	51 mm

Dybde	30 mm
Vekt	0,155 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

## Miljø

Støtmotstand	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	25 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
IP-grad	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 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	UL CCC CSA
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 UL 508

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	144 g
Forpakning 1 høyde	5 cm
Forpakning 1 bredde	6,5 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm

## 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
---------	-----------