



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Limit switches XC Standard
Serie navn	Standard størrelse
Produkt eller type komponent	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCKM
Type kropp	Fast
Hode type	Dreie hode
Materiale	Metall
Materiale kropp	Zamak
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Dreie
Type arm/stempel	Spring return roller lever termoplast
Tilnærmings type	Lateral approach, 2 directions
Kabelinngang	3 oppføringer tappet for Pg 11 kabelgjennomføring
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan

Komplementær

Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Antall trinn	1
Positiv åpning	Med
Positive opening minimum torque	0,25 N.m
Minimum torque for tripping	0,1 N.m
Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	1,5 m/s
Kontakt angivelse	A300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 3 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0,27 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[I _{the}] nominell termisk strøm, kapselt	10 A AC
[U _i] 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 i samsvar med IEC 60255-7 category 3
[U _{imp}] Nominell impuls-spenning	6 kV IEC 60664 6 kV IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A cartridge fuse, type gG
Elektrisk levetid	5000000 Sykluser, DC-13, induktiv belastningstype, 120 V, 4 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Sykluser, DC-13, induktiv belastningstype, 24 V, 7 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser, DC-13, induktiv belastningstype, 48 V, 10 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	15000000 sykluser
Bredde	64 mm
Høyde	64 mm
Dybde	30 mm

Vekt	0,28 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Miljø

Støtmotstand	50 gn for 11 ms i samsvar med EN/IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	25 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med EN/IEC 60068-2-6
IP-grad	IP66 i samsvar med EN/IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK05 i samsvar med EN 50102
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med IEC 61140 Klasse I i samsvar med NF C 20-030
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Overflatebeskyttelse	TC
Produktsertifikater	UL CSA CCC
Standarder	EN 60204-1 IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	315 g
Forpakning 1 høyde	3,4 cm
Forpakning 1 bredde	6,7 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

Garantiperiode

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