



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 | Multi-directional head |
| Materiale | Metall |
| Materiale kropp | Zamak |
| Materiale hode | Zamak |
| Festemetode | Med kropp |
| Bevegelse av hode | Flerveis |
| Type arm/stempel | Spring return cat's whisker |
| Tilnærings type | Multi-directional approach |
| Antall poler | 2 |
| Kontakttype og sammensetning | 1 NC + 1 NO |
| Driftsområde kontakter | Momentan |

Komplementær

| | |
|-------------------------------------|---|
| Bryter påvirkning | Med alle beveglige deler |
| Elektrisk tilkobling | Removable cable connector |
| Kabellengde | 1 m |
| Kabelsammensetning | 5 x 0.75 mm ² |
| Ledning isolasjonsmateriale | PvR |
| Kontaktens isolasjonsform | Zb |
| Positiv åpning | Uten |
| Minimum kraft for utløsning | 0,1 N |
| Maksimum aktiverings hastighet | 1 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 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A |
| [Ui] isolasjonsspenning | 300 V (pollution degree 3) conforming to UL 508 400 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-5-1 300 V (pollution degree 3) conforming to CSA C22.2 No 14 |
| Maximum resistance across terminals | 25 mOhm i samsvar med IEC 60255-7 category 3 |
| [Uimp] Nominell impuls spenning | 4 kV i samsvar med IEC 60664 4 kV i samsvar med IEC 60947-1 |
| Kortslutningsvern | 6 A cartridge fuse, type gG |
| Elektrisk levetid | 5000000 Cycles, DC-13, 120 V, 1 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to 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 | 5000000 sykluser |
| Bredde | 30 mm |
| Høyde | 50 mm |

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. Enhver 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.

| | |
|-------|---------|
| Dybde | 16 mm |
| Vekt | 0,18 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 | IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 conforming to IEC 60529 IP68 conforming to IEC 60529 |
| IK beskyttelsesklasse | IK06 i samsvar med EN 62262 |
| Overspenningskategori | 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 | CSA CCC UL |
| 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 | 172 g |
| Forpakning 1 høyde | 1,6 cm |
| Forpakning 1 bredde | 15,5 cm |
| Forpakning 1 lengde | 18,5 cm |
| Enhetstype forpakning 2 | S02 |
| Antall enheter forpakning 2 | 30 |
| Forpakning 2 vekt | 5,538 kg |
| Forpakning 2 høyde | 15 cm |
| Forpakning 2 bredde | 30 cm |
| Forpakning 2 lengde | 40 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 |
|---------|-----------|