



### Teknisk informasjon

|                              |                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter               | Telemecanique Limit switches XC Standard                                                                                                                                             |
| Serie navn                   | Standard størrelse                                                                                                                                                                   |
| Produkt eller type komponent | Limit switch body                                                                                                                                                                    |
| Kortnavn utstyr              | ZCKM                                                                                                                                                                                 |
| Type kropp                   | Fast                                                                                                                                                                                 |
| Produktkompatibilitet        | XCKM                                                                                                                                                                                 |
| Tilhørende hode              | ZCKD08<br>ZCKD06<br>ZCKD219<br>ZCKD41<br>ZCKD02<br>ZCKD81<br>ZCKD05<br>ZCKD109<br>ZCKD16<br>ZCKD23<br>ZCKD91<br>ZCKD029<br>ZCKD17<br>ZCKD59<br>ZCKD15<br>ZCKD21<br>ZCKD239<br>ZCKD10 |
| Materiale kropp              | Metall                                                                                                                                                                               |
| Kabelinngang                 | 3 oppføringer tappet for Pg 11 kabelgjennomføring                                                                                                                                    |
| Antall poler                 | 2                                                                                                                                                                                    |
| Kontakttype og sammensetning | 1 NC + 1 NO                                                                                                                                                                          |
| Driftsområde kontakter       | Momentan                                                                                                                                                                             |
| Antall trinn                 | 1 1 position                                                                                                                                                                         |
| Kontaktmateriale             | Sølvbelagte kontakter                                                                                                                                                                |

### Komplementær

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Local display                              | Uten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Elektrisk tilkobling                       | Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Positiv åpning                             | Med                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Minimum aktiverings hastighet              | 0,01 m/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Ie] nominell driftsstrøm                  | 3 A at 240 V, AC-15, A300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A<br>0.27 A at 250 V, DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A                                                                                                                                                                                                                       |
| [Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm | 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Ui] isolasjonsspenning                    | 500 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1 for contact block<br>300 V conforming to CSA C22.2 No 14 for contact block<br>300 V conforming to UL 508 for contact block                                                                                                                                                                                     |
| Maximum resistance across terminals        | 0.25 mOhm conforming to IEC 60255-7 category 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning            | IEC 60664 6 kV<br>IEC 60947-1 6 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kortslutningsvern                          | 10 A cartridge fuse, type gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Elektrisk levetid                          | 5000000 Cycles, DC-13 120 V, 7 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C<br>5000000 Cycles, DC-13 24 V, 13 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C<br>5000000 cycles, DC-13 48 V, 9 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C |
| Bredde                                     | 64 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Høyde                     | 64 mm                  |
| Dybde                     | 30 mm                  |
| Vekt                      | 0,21 kg                |
| Klemmebeskrivelse ISO n°1 | (21-22)NC<br>(13-14)NO |

## Miljø

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| IP-grad                          | IP66                           |
| IK beskyttelsesklasse            | IK05                           |
| Omgivelsestemperatur for drift   | -25...70 °C for standard miljø |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C                    |
| Miljøegenskaper                  | Standard miljø                 |

## Packing Units

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Enhetstype forpakning 1     | PCE    |
| Antall enheter forpakning 1 | 1      |
| Forpakning 1 vekt           | 228 g  |
| Forpakning 1 høyde          | 3,1 cm |
| Forpakning 1 bredde         | 6,6 cm |
| Forpakning 1 lengde         | 8,4 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>                                                                    |

## Garantiperiode

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