



### 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              | ZCKD06<br>ZCKD16<br>ZCKD219<br>ZCKD08<br>ZCKD21<br>ZCKD05<br>ZCKD81<br>ZCKD23<br>ZCKD239<br>ZCKD10<br>ZCKD41<br>ZCKD15<br>ZCKD029<br>ZCKD59<br>ZCKD02<br>ZCKD17<br>ZCKD109<br>ZCKD91 |
| Materiale kropp              | Metall                                                                                                                                                                               |
| Kabelinngang                 | 3 entries tapped for M20 x 1.5 cable gland                                                                                                                                           |
| Antall poler                 | 2                                                                                                                                                                                    |
| Kontakttype og sammensetning | 1 NC + 1 NO                                                                                                                                                                          |
| Driftsområde kontakter       | Momentan                                                                                                                                                                             |
| Antall trinn                 | 1 1 posisjon                                                                                                                                                                         |
| Kontaktmateriale             | Sølvbelagte kontakter                                                                                                                                                                |

### Komplementær

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokalt display                             | Uten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Elektrisk tilkobling                       | Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 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 på 240 V, AC-15, A300 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix A<br>0,27 A på 250 V, DC-13, Q300 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix A                                                                                                                                                                                                                 |
| [Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm | 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ui] isolasjonsspenning                    | 500 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1 for kontaktblokk<br>300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14 for kontaktblokk<br>300 V i samsvar med UL 508 for kontaktblokk                                                                                                                                                                           |
| Maksimal mostand mellom terminaler         | 0,25 mOhm i samsvar med IEC 60255-7 category 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning            | 6 kV i samsvar med IEC 60664<br>6 kV i samsvar med IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kortslutningsvern                          | 10 A kassett Sikring, type gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Elektrisk levetid                          | 5000000 Sykluser, DC-13 120 V, 7 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C<br>5000000 Sykluser, DC-13 24 V, 13 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C<br>5000000 sykluser, DC-13 48 V, 9 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med 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                 |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Enhetstype pakke 1       | PCE        |
| Antall enheter i pakke 1 | 1          |
| Pakke 1 Høyde            | 3,200 cm   |
| Pakke 1 Bredde           | 6,600 cm   |
| Pakke 1 Vekt             | 9,800 cm   |
| Package 1 Weight         | 230,000 g  |
| Enhetstype pakke 2       | S01        |
| Antall enheter i pakke 2 | 20         |
| Pakke 2 Høyde            | 15,000 cm  |
| Pakke 2 Bredde           | 15,000 cm  |
| Pakke 2 Lengde           | 40,000 cm  |
| Pakke 2 Vekt             | 4,735 kg   |
| Enhetstype pakke 3       | P06        |
| Antall enheter i pakke 3 | 640        |
| Pakke 3 Høyde            | 75,000 cm  |
| Pakke 3 Bredde           | 60,000 cm  |
| Pakke 3 Lengde           | 80,000 cm  |
| Pakke 3 Vekt             | 164,180 kg |

## Bærekraftig

|                            |                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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> |
| Informasjon om RoHS-unntak |  <a href="#">Ja</a>                                                                                    |
| Produktets livssyklus      | Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer                                                                                                                                       |

## Logistisk informasjon

|                  |    |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | ID |
|------------------|----|

## Garantiperiode

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