



## Teknisk informasjon

|                              |                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter               | Telemecanique Limit switches XC Standard                                                                                                                                                                                               |
| Serie navn                   | Standard størrelse                                                                                                                                                                                                                     |
| Produkt eller type komponent | Limit switch body                                                                                                                                                                                                                      |
| Kortnavn utstyr              | ZCMD                                                                                                                                                                                                                                   |
| Design                       | Miniature                                                                                                                                                                                                                              |
| Type kropp                   | Plugg-inn kropp                                                                                                                                                                                                                        |
| Tilhørende hode              | ZCE65<br>ZCE64<br>ZCE10<br>ZCE29<br>ZCEH0<br>ZCEH2<br>ZCE01<br>ZCE02<br>ZCE63<br>ZCE07<br>ZCE21<br>ZCEF0<br>ZCE08<br>ZCE24<br>ZCE66<br>ZCE13<br>ZCE11<br>ZCE28<br>ZCE27<br>ZCE14<br>ZCE62<br>ZCEG1<br>ZCE05<br>ZCE06<br>ZCEF2<br>ZCE67 |
| Materiale kropp              | Zamak                                                                                                                                                                                                                                  |
| Antall poler                 | 3                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kontakttype og sammensetning | 2 NC + 1 NO                                                                                                                                                                                                                            |
| Driftsområde kontakter       | Slow-break, break before make                                                                                                                                                                                                          |

## Komplementær

|                                     |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktkompatibilitet               | XCMD                                                                                                                                                                  |
| Assosiert forbindelse komponent     | ZCMC37L1<br>ZCMC37L2<br>ZCMC37L5                                                                                                                                      |
| Elektrisk tilkobling                | Plug-in without pre-cabled connection                                                                                                                                 |
| Kontaktens isolasjonsform           | Zb                                                                                                                                                                    |
| Kontaktmateriale                    | Sølvbelagte kontakter                                                                                                                                                 |
| Positiv åpning                      | Med                                                                                                                                                                   |
| Minimum aktiverings hastighet       | 6 m/min                                                                                                                                                               |
| Kontakt angivelse                   | R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0.1 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A<br>C300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 0.75 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A     |
| [Ui] isolasjonsspenning             | 300 V (pollution degree 3) conforming to UL 508<br>400 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-5-1<br>300 V (pollution degree 3) conforming to CSA C22.2 No 14 |
| Maximum resistance across terminals | 25 mOhm conforming to IEC 60255-7 category 3                                                                                                                          |

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] Nominell impulsspenning | 4 kV i samsvar med IEC 60664<br>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<br>5000000 Cycles, DC-13 24 V, 3 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, 2 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C |
| Bredde                         | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Høyde                          | 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dybde                          | 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Vekt                           | 0,055 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Miljø

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C |
|----------------------------------|-------------|

## Packing Units

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Forpakning 1 vekt   | 0,059 kg |
| Forpakning 1 høyde  | 0,180 dm |
| Forpakning 1 bredde | 0,700 dm |
| Forpakning 1 lengde | 0,300 dm |

## 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 |
|---------|-----------|