



## Hauptmerkmale

|                                      |                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baureihe                             | Telemecanique Limit switches XC Standard                                                                                                   |
| Name der Reihe                       | Standardformat                                                                                                                             |
| Produkt- oder Komponententyp         | Positionsschaltergehäuse                                                                                                                   |
| Kurzbezeichnung des Geräts           | ZCKJ                                                                                                                                       |
| Gehäusety                            | Befestigt                                                                                                                                  |
| Produktkompatibilität                | XCKJ                                                                                                                                       |
| Zugehöriger Kopf                     | ZCKE619<br>ZCKE629<br>ZCKE63<br>ZCKE06<br>ZCKE66<br>ZCKE61<br>ZCKE62<br>ZCKE64<br>ZCKE08<br>ZCKE67<br>ZCKE23<br>ZCKE65<br>ZCKE05<br>ZCKE21 |
| Gehäusematerial                      | Metall                                                                                                                                     |
| Kabeleinführung                      | 1 Kabeleinführung für M20 x 1,5<br>Kabelverschraubung                                                                                      |
| Anzahl der Pole                      | 2                                                                                                                                          |
| Art und Zusammensetzung der Kontakte | 2 S                                                                                                                                        |
| Betrieb der Kontakte                 | Gestuf schaltend, gleichzeitig schaltend                                                                                                   |
| Anzahl von Stufen                    | 1 1 Position                                                                                                                               |
| Kontaktmaterial                      | Versilberte Kontakte                                                                                                                       |

## Zusatzmerkmale

|                                                           |                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokale Anzeige                                            | Ohne                                                                                                                                                                   |
| Elektrische Verbindung                                    | Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,5 - 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                             |
| Positivöffnung                                            | Ohne                                                                                                                                                                   |
| Minimale Betätigungsgeschwindigkeit                       | 6 m/min                                                                                                                                                                |
| [Ie] Betriebsbemessungsstrom                              | 3 A bei 240 V, AC-15, A300 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A<br>0,27 A bei 250 V, DC-13, Q300 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A                                        |
| [Ithe] konventioneller eingeschlossener thermischer Strom | 10 A                                                                                                                                                                   |
| Nennisolationsspannung Ui                                 | 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 für Kontaktblock<br>300 V entspricht CSA C22.2 Nr. 14 für Kontaktblock<br>300 V entspricht UL 508 für Kontaktblock |
| Ansprechzeit bei offenem Eing.                            | 0,25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3                                                                                                                           |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit                 | 4 KV entspricht IEC 60664<br>4 kV entspricht IEC 60947-1                                                                                                               |
| Kurzschlusschutz                                          | 6 A Patrone Sicherung, Typ gG                                                                                                                                          |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elektrische Lebensdauer       | 5000000 Zyklen, DC-13 120 V, 1 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C<br>5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 3 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C<br>5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 2 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C |
| Breite                        | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Höhe                          | 77 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tiefe                         | 44 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Produktgewicht                | 0,31 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1 | (33-34)NO<br>(13-14)S<br>(21-22)Ö                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Montage

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Schutzart (IP)                   | IP66                             |
| Schutzart (IK)                   | IK07                             |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C für Standardumgebung |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                      |
| Umgebungseigenschaften           | Standardumgebung                 |

## Verpackungseinheiten

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Art     | PCE       |
| VPE 1 Menge   | 1         |
| VPE 1 Höhe    | 4,100 cm  |
| VPE 1 Breite  | 4,500 cm  |
| VPE 1 Länge   | 9,000 cm  |
| VPE 1 Gewicht | 285,900 g |
| VPE 2 Art     | S01       |
| VPE 2 Menge   | 14        |
| VPE 2 Höhe    | 15 cm     |
| VPE 2 Breite  | 15 cm     |
| VPE 2 Länge   | 40 cm     |
| VPE 2 Gewicht | 4,203 kg  |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                 |
| REACH-Verordnung                    |  <a href="#">REACH-Deklaration</a> |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)                                                               |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                                                                                                    |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     |  <a href="#">Ja</a>                |
| Kreislaufwirtschafts-Profil         | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                     |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|