



## Hauptmerkmale

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Produktserie                   | OsiSense XC  |
| Name der Reihe                 | Standardformat   |
| Produkt oder Komponententyp    | Positionsschaltergehäuse   |
| Kurzbezeichnung des Geräts     | ZC2J   |
| Gehäusetypp                    | Hilfschaltergehäuse  |
| Produktkompatibilität          | XC2J   |
| Zugehöriger Kopf               | ZC2JE826<br>ZC2JE066<br>ZC2JE816<br>ZC2JE076<br>ZC2JE846<br>ZC2JE046<br>ZC2JE856<br>ZC2JE836 |
| Gehäusematerial                | Metall   |
| Kabeleinführung                | 1 Kabeleinführung für Pg 13,5 Kabelverschraubung   |
| Anzahl der Pole                | 2  |
| Aufbau und Typ des Anschlusses | 2 W  |
| Betrieb der Kontakte           | Mit Sprungfunktion   |
| Anzahl von Stufen              | 2 3 Positionen<br>2 sequenziell  |
| Material der Kontakte          | Versilberte Kontakte   |

## Zusatzmerkmale

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Lokale Anzeige                      | Ohne  |
| Elektrische Verbindung              | Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,75-2 x 1,5 mm <sup>2</sup>   |
| Positivöffnung                      | Ohne  |
| Minimale Betätigungsgeschwindigkeit | 0,01 m/min  |
| Nennbetriebsstrom Ie                | 3 A bei 240 V, AC-15, A300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A<br>0,27 A bei 250 V, DC-13, Q300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A |
| Thermischer Strom [Ithe]            | 10 A  |
| Nennisolationsspannung Ui           | 500 V entspricht IEC 60947-1 für Kontaktblock<br>300 V entspricht CSA C22.2 No 14 für Kontaktblock                                    |
| Maximum resistance across terminals | 0,25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3  |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Kurzschlusschutz              | 10 A Patrone Sicherung, Typ gG   |
| Elektrische Lebensdauer       | 5000000 Zyklen, DC-13 120 V, 4 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C<br>5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 10 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C<br>5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C |
| Breite                        | 42 mm  |
| Höhe                          | 81 mm  |
| Tiefe                         | 41 mm  |
| Produktgewicht                | 0,38 kg  |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1 | (11-12)NC<br>(23-24)NO<br>(21-22)NC<br>(13-14)NO   |

## Montage

|                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Schutzart (IP)                   | IP65                                |
| Schutzart (IK)                   | IK08                                |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -40...70 °C für niedrige Temperatur |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                         |
| Umweltbedingungen                | Temperaturänderung                  |

## Nachhaltigkeit

|                          |   |
|--------------------------|---|
| EU-RoHS-Richtlinie       | Nicht anwendbar, außerhalb EU RoHS-Scope          |
| Umweltproduktdeklaration | <a href="#">Produktumweltprofil</a>               |
| Circular Economy-Eignung | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich |

## Vertragliche Gewährleistung

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