

# ZC2JC48

ZC2J-Positionsschaltergehäuse,  
Monoblockgehäuse, ohne Display, 2Ö/2S, gold



## Hauptmerkmale

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Produktserie                   | OsiSense XC  |
| Name der Reihe                 | Standardformat   |
| Produkt oder Komponententyp    | Positionsschaltergehäuse   |
| Kurzbezeichnung des Geräts     | ZC2J   |
| Gehäusety                      | Befestigt  |
| Produktkompatibilität          | XC2J   |
| Zugehöriger Kopf               | ZC2JE84<br>ZC2JE06<br>ZC2JE83<br>ZC2JE82<br>ZC2JE85<br>ZC2JE07<br>ZC2JE04<br>ZC2JE81 |
| 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          | Vergoldete 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   |
| Ansprechzeit bei offenem Eing.      | 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                              | 40 mm  |
| Höhe                                | 81 mm  |
| Tiefe                               | 41 mm  |
| Produktgewicht                      | 0,355 kg   |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1       | (23-24)NO<br>(11-12)NC<br>(21-22)NC<br>(13-14)NO   |

## Montage

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Schutzart (IP)                   | IP65                             |
| Schutzart (IK)                   | IK08                             |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C für Standardumgebung |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                      |
| Umweltbedingungen                | Standardumgebung                 |

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