



### Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standard Kompakt
Produkt oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCD
Design	Kompakt
Gehäusotyp	Befestigt
Zugehöriger Kopf	ZCE66 ZCEH0 ZCE08 ZCE21 ZCE14 ZCE13 ZCE24 ZCE07 ZCE02 ZCE29 ZCE01 ZCE63 ZCE06 ZCE28 ZCE27 ZCE64 ZCE09 ZCE65 ZCE62 ZCE11 ZCEH2 ZCE10 ZCE05 ZCE67
Gehäusematerial	Zamak
Anzahl der Pole	2
Aufbau und Typ des Anschlusses	1Ö+1S
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion

### Zusatzmerkmale




Zugehörige Anschlusskomponente	ZCDEG13 ZCDEF12 ZCDEN12 ZCDEP20 ZCDEP16 ZCDEG11
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,34-2 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Kontaktisoliationsform	Zb
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,01 m/s
Kontaktcodebezeichnung	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung Ui	300 V entspricht UL 508 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 300 V entspricht CSA C22.2 No 14
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 KV entspricht IEC 60664 6 kV entspricht IEC 60947-1

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 5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 10 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Breite	31 mm
Höhe	65 mm
Tiefe	30 mm

## Montage

Produktkompatibilität	XCKD
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

## Vertragliche Gewährleistung

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