



### Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standardformat
Produkt oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCMD
Design	Miniatur
Gehäusotyp	Hilfsschaltergehäuse
Zugehöriger Kopf	ZCE13 ZCE66 ZCEF2 ZCE07 ZCE21 ZCE08 ZCE24 ZCE63 ZCE02 ZCE01 ZCE29 ZCEF0 ZCE06 ZCE05 ZCEH0 ZCE28 ZCEG1 ZCE14 ZCE65 ZCE27 ZCE64 ZCE11 ZCE10 ZCEH2 ZCE09 ZCE62 ZCE67
Gehäusematerial	Zamak
Anzahl der Pole	3
Aufbau und Typ des Anschlusses	2Ö+1S
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion

### Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	XCMD
Zugehörige Anschlusskomponente	ZCMC39L2 ZCMC39L1 ZCMC39L5
Elektrische Verbindung	Plug-in ohne vorverkabelten Anschluss
Kontaktisoliationsform	Zb
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,01 m/min
Kontaktcodebezeichnung	R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A C300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 0,75 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung Ui	300 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht UL 508 400 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-5-1 300 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht CSA C22.2 No 14
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV entspricht IEC 60664 4 kV entspricht IEC 60947-1
Kurzschlusschutz	6 A Patrone Sicherung, Typ gG
Elektrische Lebensdauer	5000000 Zyklen, DC-13 120 V, 3 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 4 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 3 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Breite	30 mm
Höhe	50 mm
Tiefe	16 mm
Produktgewicht	0,055 kg

## Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
----------------------------------	-------------

## Nachhaltigkeit

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

## Vertragliche Gewährleistung

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