



## Hauptmerkmale

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

## Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	XCMD
Elektrische Verbindung	Abnehmbares Kabel
Kabellänge	2 m
Zusammensetzung des Kabels	7 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Kabelisolierung	PvR
Kontaktisoliationsform	Zb
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	6 m/min
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	0,065 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
----------	-----------