



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	XCMD
Elektrische Verbindung	Stecker M12, 5-polig
Kontaktisoliationsform	Zb
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,01 m/min
Nennbetriebsstrom Ie	0,22 A bei 50 V, DC-13 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A 3 A bei 50 V, AC-15 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Thermischer Strom [Ithe]	4 A
Nennisolationsspannung Ui	60 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-5-1
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	0,8 kV entspricht IEC 60664 0,8 kV entspricht IEC 60947-1
Kurzschlusschutz	4 A Patrone Sicherung, Typ gG

Elektrische Lebensdauer	5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 3 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 2 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	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

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