



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	XCMD
Elektrische Verbindung	Stecker M12, 4-polig
Kontaktisoliationsform	Za
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Ohne
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,01 m/min
Nennbetriebsstrom Ie	0,1 A bei 250 V, DC-13 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A 1,5 A bei 240 V, AC-15 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Thermischer Strom [Ithe]	3 A
Nennisolationsspannung Ui	300 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht UL 508 300 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht CSA C22.2 No 14 250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-5-1
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	2,5 KV entspricht IEC 60664 2,5 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 5000000 Zyklen, DC-13 120 V, 1 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) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

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