



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standardformat
Produkt oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCMD
Design	Miniatur
Gehäusotyp	Befestigt
Zugehöriger Kopf	ZCE01 ZCE13 ZCE02 ZCE67 ZCE63 ZCE24 ZCE08 ZCE07 ZCE64 ZCE21 ZCEF0 ZCE10 ZCE29 ZCE66 ZCEG1 ZCE14 ZCE27 ZCE65 ZCE28 ZCE11 ZCEF2 ZCE06 ZCE62 ZCE09
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	Vergoldete Kontakte
Positivöffnung	Ohne
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,01 m/min
Nennbetriebsstrom I _e	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 [I _{the}]	4 A
Nennisolationsspannung U _i	60 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-5-1
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	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	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
----------	-----------