



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standardformat
Produkt oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCMD
Design	Miniatur
Gehäusetyp	Hilfschaltergehäuse
Zugehöriger Kopf	ZCE08 ZCE06 ZCE07 ZCE05 ZCE01 ZCE02 ZCE09
Gehäusematerial	Zamak
Anzahl der Pole	3
Aufbau und Typ des Anschlusses	2Ö+1S
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	XCMD
Zugehörige Anschlusskomponente	ZCMC39L5 ZCMC39L1 ZCMC39L2
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
Maximum resistance across terminals	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

EU-RoHS-Richtlinie	Nicht anwendbar, außerhalb EU RoHS-Scope
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------