



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standard Kompakt
Produkt oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCP
Design	Kompakt
Gehäusotyp	Befestigt
Zugehöriger Kopf	ZCE64 ZCE62 ZCE27 ZCE28 ZCE65 ZCE11 ZCE14 ZCE10 ZCE67 ZCE06 ZCE24 ZCE29 ZCE63 ZCE01 ZCE05 ZCEH0 ZCE02 ZCE13 ZCE08 ZCE07 ZCE21 ZCEH2 ZCE66
Gehäusematerial	Kunststoff
Anzahl der Pole	2
Aufbau und Typ des Anschlusses	1Ö+1S
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend, BBM

Zusatzmerkmale

Zugehörige Anschlusskomponente	ZCPEF12 ZCPEP20 ZCPEG13 ZCPEG11 ZCPEP16 ZCPEN12
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,5-2 x 2,5 mm ²
Kontaktisoliationsform	Zb
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	6 m/s
Kontaktcodebezeichnung	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung Ui	300 V entspricht UL 508 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 300 V entspricht CSA C22.2 No 14
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht IEC 60664 6 kV entspricht IEC 60947-1
Kurzschlusschutz	10 A Patrone Sicherung, Typ gG

Elektrische Lebensdauer	5000000 Zyklen, DC-13 120 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 13 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 9 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Breite	31 mm
Höhe	65 mm
Tiefe	30 mm
Produktgewicht	0,07 kg

Montage

Produktkompatibilität	XCKP
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
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
----------	-----------