



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standard Kompakt
Produkt oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCP
Design	Kompakt
Gehäusotyp	Befestigt
Zugehöriger Kopf	ZCE67 ZCE14 ZCE05 ZCE08 ZCE10 ZCEH2 ZCE06 ZCE21 ZCE66 ZCE62 ZCE02 ZCE64 ZCE11 ZCE65 ZCE28 ZCE27 ZCE01 ZCE07 ZCE13 ZCE63 ZCE24 ZCEH0 ZCE29
Gehäusematerial	Kunststoff
Anzahl der Pole	3
Aufbau und Typ des Anschlusses	2Ö+1S
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend, BBM

Zusatzmerkmale

Zugehörige Anschlusskomponente	ZCPEN12 ZCPEG13 ZCPEP20 ZCPEG11 ZCPEP16 ZCPEF12
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,34-2 x 0,75 mm ²
Kontaktisoliationsform	Zb
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	6 m/s
Kontaktcodebezeichnung	R300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0,1 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A C300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 0,75 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung U _i	300 V entspricht UL 508 300 V entspricht CSA C22.2 No 14 400 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	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, 1 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 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	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	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
----------	-----------