



Hauptmerkmale

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

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Zusatzmerkmale

Zugehörige Anschlusskomponente	ZCDEP20 ZCDEF12 ZCDEG13 ZCDEP16 ZCDEN12 ZCDEG11
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,5-2 x 2,5 mm ²
Kontaktisoliationsform	Zb
Material der Kontakte	Vergoldete Kontakte
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	6 m/s
Kontaktcodebezeichnung	B300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 1,5 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A R300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0,1 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung U _i	300 V entspricht UL 508 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 300 V entspricht CSA C22.2 No 14
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	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

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
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

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