



## Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standardformat
Produkt oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCKL
Gehäusotyp	Befestigt
Produktkompatibilität	XCKL
Zugehöriger Kopf	ZCKD16 ZCKD06 ZCKD91 ZCKD08 ZCKD239 ZCKD219 ZCKD23 ZCKD109 ZCKD59 ZCKD21 ZCKD10 ZCKD029 ZCKD81 ZCKD15 ZCKD05 ZCKD17 ZCKD02 ZCKD41
Gehäusematerial	Metall
Kabeleinführung	1 Kabeleinführung für Pg 13,5 Kabelverschraubung
Anzahl der Pole	3
Aufbau und Typ des Anschlusses	1Ö+2S
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion
Anzahl von Stufen	1 1 Position
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte

## Zusatzmerkmale

Lokale Anzeige	Ohne
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,34-2 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,01 m/min
Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>	1,5 A bei 240 V, AC-15, B300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A 0,1 A bei 250 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Thermischer Strom [I <sub>the</sub> ]	6 A
Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>	400 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 für Kontaktblock 300 V entspricht CSA C22.2 No 14 für Kontaktblock 300 V entspricht UL 508 für Kontaktblock
Ansprechzeit bei offenem Eing.	0,25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U <sub>imp</sub> ]	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, 4 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 10 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Breite	64 mm
Höhe	64 mm
Tiefe	30 mm
Produktgewicht	0,21 kg
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14)NO (21-22)NC

## Montage

Schutzart (IP)	IP66
Schutzart (IK)	IK05
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C für Standardumgebung
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umweltbedingungen	Standardumgebung

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

## Vertragliche Gewährleistung

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