



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standardformat
Produkt oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCKJ
Gehäusotyp	Befestigt
Produktkompatibilität	XCKJ
Zugehöriger Kopf	ZCKE63 ZCKE67 ZCKE08 ZCKE65 ZCKE23 ZCKE21 ZCKE05 ZCKE619 ZCKE64 ZCKE62 ZCKE61 ZCKE629 ZCKE66 ZCKE06
Gehäusematerial	Metall
Kabeleinführung	1 Kabeleinführung für Pg 16 Kabelverschraubung
Anzahl der Pole	2
Aufbau und Typ des Anschlusses	1Ö+1S
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend, MBB
Anzahl von Stufen	1 1 Position
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte

Zusatzmerkmale

Lokale Anzeige	Ohne
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,5-2 x 2,5 mm ²
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	6 m/min
Nennbetriebsstrom I _e	3 A bei 240 V, AC-15, A300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A 0,27 A bei 250 V, DC-13, Q300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Thermischer Strom [I _{the}]	10 A
Nennisolationsspannung U _i	500 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 _{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	40 mm
Höhe	77 mm

Tiefe	44 mm
Produktgewicht	0,31 kg
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(11-12)NC (21-22)NC

Montage

Schutzart (IP)	IP66
Schutzart (IK)	IK07
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C für Standardumgebung 10...120 °C für hohe Temperatur -40...70 °C für niedrige Temperatur
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...120 °C
Umweltbedingungen	Standardumgebung Niedrige Temperatur Hohe Temperatur

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	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

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