



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standardformat
Produkt oder Komponententyp	Oberteil für teilbares Gehäuse Positionsschalter mit Hilfsschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCKJ
Gehäusetyp	Hilfsschaltergehäuse
Produktkompatibilität	XCKJ
Zugehöriger Kopf	ZCKE63 ZCKE21 ZCKE629 ZCKE05 ZCKE06 ZCKE62 ZCKE64 ZCKE619 ZCKE66 ZCKE65 ZCKE23 ZCKE08 ZCKE61 ZCKE67
Gehäusematerial	Metall
Kabeleinführung	1 Kabeleinführung für Pg 16 Kabelverschraubung
Anzahl der Pole	2
Aufbau und Typ des Anschlusses	2 W
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 1,5 mm ²
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,01 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 50 V entspricht IEC 60947-1 für Kontrolleuchtenmodul
Maximum resistance across terminals	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, 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
Elektrischer Schaltkreis Typ	Kontrolleuchtenmodul 2 LED DC, 24 V (20...30 V) Betriebslebensdauer: 100000 h mit Verpolung Schutz
Breite	43 mm
Höhe	84 mm
Tiefe	36 mm
Produktgewicht	0,3 kg
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14)NO (11-12)NC (21-22)NC (23-24)NO

Montage

Schutzart (IP)	IP66
Schutzart (IK)	IK07
Umgebungstemperatur bei Betrieb	10...120 °C für hohe Temperatur
Umgebungstemperatur bei Lagerung	10...120 °C
Umweltbedingungen	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
----------	-----------