



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standardformat
Produkt oder Komponententyp	Oberteil für teilbares Gehäuse Positionsschalter mit Hilfsschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	ZC2J
Gehäusotyp	Hilfsschaltergehäuse
Produktkompatibilität	XC2J
Zugehöriger Kopf	ZC2JE01 ZC2JE09 ZC2JE66 ZC2JE65 ZC2JE64 ZC2JE63 ZC2JE62 ZC2JE05 ZC2JE70 ZC2JE61 ZC2JE03 ZC2JE02
Gehäusematerial	Metall
Kabeleinführung	1 Kabeleinführung für Pg 13,5 Kabelverschraubung
Anzahl der Pole	1
Aufbau und Typ des Anschlusses	1 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 0,75-2 x 1,5 mm ²
Positivöffnung	Ohne
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,01 m/min
Nennbetriebsstrom Ie	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 _{th}]	10 A
Nennisolationsspannung Ui	500 V entspricht IEC 60947-1 für Kontaktblock 300 V entspricht CSA C22.2 No 14 für Kontaktblock
Ansprechzeit bei offenem Eing.	0,25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3
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	42 mm
Höhe	81 mm
Tiefe	41 mm
Produktgewicht	0,38 kg
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(11-12)NC (13-14)NO

Montage

Schutzart (IP)	IP65
Schutzart (IK)	IK08
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C für Standardumgebung
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umweltbedingungen	Korrosiv

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
----------	-----------