



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Standardformat
Produkt oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCKM
Gehäusetyp	Befestigt
Produktkompatibilität	XCKM
Zugehöriger Kopf	ZCKD05 ZCKD17 ZCKD21 ZCKD239 ZCKD02 ZCKD15 ZCKD59 ZCKD16 ZCKD08 ZCKD029 ZCKD06 ZCKD219 ZCKD10 ZCKD41 ZCKD23 ZCKD91 ZCKD81 ZCKD109
Gehäusematerial	Metall
Kabeleinführung	3 Kabeleinführungen für M20 x 1,5 Kabelverschraubung
Anzahl der Pole	3
Aufbau und Typ des Anschlusses	1Ö+2S
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend, BBM
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 ²
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	6 m/min
Nennbetriebsstrom I _e	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 _{the}]	6 A
Nennisolationsspannung U _i	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
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
Breite	64 mm
Höhe	64 mm
Tiefe	30 mm
Produktgewicht	0,21 kg
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(21-22)NC (13-14)NO

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) 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
----------	-----------