



Hauptmerkmale

Produktbereich	Telemecanique Limit switches XC Standard
Name der Reihe	Standard Kompakt
Produkt- oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCD
Design	Kompakt
Gehäusotyp	Befestigt
Zugehöriger Kopf	ZCE29 ZCE13 ZCE66 ZCE10 ZCE08 ZCE63 ZCE07 ZCEH0 ZCE24 ZCE09 ZCE02 ZCE21 ZCE06 ZCE27 ZCE65 ZCE01 ZCE64 ZCE28 ZCE11 ZCEH2 ZCE62 ZCE05 ZCE14 ZCE67
Gehäusematerial	Zamak
Anzahl der Pole	2
Art und Zusammensetzung der Kontakte	2 Ö
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion, gleichzeitig schaltend Mit Sprungfunktion

Zusatzmerkmale

Elektrische Verbindung	Stecker M12, 5-polig
Kontaktisoliationsform	Zb
Kontaktmaterial	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,01 m/s
Kontaktcodebezeichnung	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung Ui	300 V entspricht UL 508 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 300 V entspricht CSA C22.2 Nr. 14
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60664 6 kV entspricht IEC 60947-1
Kurzschlusschutz	10 A Patrone Sicherung, Typ gG

[Ie] Betriebsbemessungsstrom	3 A bei 50 V, AC-15 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A 0,27 A bei 50 V, DC-13 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
[Ithe] konventioneller eingeschlossener thermischer Strom	4 A
Elektrische Lebensdauer	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	31 mm
Höhe	65 mm
Tiefe	30 mm

Montage

Produktkompatibilität	XCKD
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,4 cm
VPE 1 Breite	3,8 cm
VPE 1 Länge	10,0 cm
VPE 1 Gewicht	160,0 g
VPE 2 Art	PAL
VPE 2 Menge	704
VPE 2 Höhe	60,0 cm
VPE 2 Breite	80,0 cm
VPE 2 Länge	704,0 cm
VPE 2 Gewicht	112,64 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil

Vertragliche Gewährleistung

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