

## ZCD21

Hilfsschaltergehäuse ZCD - Kompakt - 1S+1Ö m.  
Sprungfunktion



### Hauptkennndaten

Produktbereich	OsiSense XC
Name der Reihe	Design Kompakt
Produkt oder Komponententyp	Gehäuse Positionsschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCD
Design	Kompakt
Gehäusetyp	Befestigt
Zugehöriger Kopf	ZCE01 ZCE02 ZCE05 ZCE06 ZCE07 ZCE08 ZCE09 ZCE10 ZCE11 ZCE13 ZCE14 ZCE21 ZCE24 ZCE27 ZCE28 ZCE29 ZCE62 ZCE63 ZCE64 ZCE65 ZCE66 ZCE67 ZCEH0 ZCEH2
Gehäusematerial	Zamak
Anzahl von Polen	2
Aufbau und Typ des Anschlusses	1 NC + 1 NO
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion

### Zusatzdaten

Zugehör. Anschlusskomponente	ZCDEF12 ZCDEG11 ZCDEG13 ZCDEN12 ZCDEP16 ZCDEP20
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschlüsse, Klemmkapazität: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Kontaktisoliationsform	Zb
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Mit
Minimale Auslösegeschwind.	0.01 m/s
Kontaktcodebezeichnung	B300, AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 1.5 A) gemäß EN/IEC 60947-5-1 Anhang A R300, DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0.1 A) gemäß EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>	500 V Verschmutzungsgrad 3 gemäß IEC 60947-1 300 V gemäß UL 508 300 V gemäß CSA C22.2 No 14
Nenn-Impulsstehspannung U <sub>imp</sub>	6 kV gemäß IEC 60664 6 kV gemäß IEC 60947-1
Kurzschlusschutz	10 A von gG Patrone Sicherung
Elektrische Lebensdauer	5000000 Zyklen, DC-13 120 V, 4 W, Betriebsgeschwindigkeit: < 60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0.5 gemäß IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 10 W, Betriebsgeschwindigkeit: < 60 cyc/mn,

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

Belastungsfaktor: 0.5 gemäß IEC 60947-5-1 appendix C  
5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit: < 60 cyc/mn,  
Belastungsfaktor: 0.5 gemäß IEC 60947-5-1 appendix C

Breite	31 mm
Höhe	65 mm
Tiefe	30 mm
Produktgewicht	0.14 kg

## Umgebung

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

## Angebots-Nachhaltigkeit

Angebotsdauer Status	Green-Premium-Produkt
ROHS	Compliant - since 0928 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Umgebungsbedingungen Produkt	Available
Entsorgungshinweise	Need no specific recycling operations