# Dane produktu
## Charakterystyki

# ZCD31
Korpus łącznika krańcowego działanie migowe 1NC+2NO metalowy




## Główne

| | |
|---|---|
| Gama produktów | OsiSense XC |
| Nazwa serii | Standard kompaktowy |
| Typ produktu lub komponentu | Korpus łącznika krańcowego |
| Skrócona nazwa urządzenia | ZCD |
| Projekt | Kompaktowa |
| Typ korpusu | Stacjonarny |
| Główki powiązane | ZCE01<br>ZCE02<br>ZCE05<br>ZCE06<br>ZCE07<br>ZCE08<br>ZCE09<br>ZCE10<br>ZCE11<br>ZCE13<br>ZCE14<br>ZCE21<br>ZCE24<br>ZCE27<br>ZCE28<br>ZCE29<br>ZCE62<br>ZCE63<br>ZCE64<br>ZCE65<br>ZCE66<br>ZCE67<br>ZCEH0<br>ZCEH2 |
| Materiał korpusu | ZAMAK |
| Liczba biegunów | 3 |
| Typ i konfiguracja styków | 1 NC + 2 NO |
| Działanie styków | Działanie migowe |

## Uzupełnienie

| | |
|---|---|
| Skojarzony składnik łącza | ZCDEF12<br>ZCDEG11<br>ZCDEG13<br>ZCDEN12<br>ZCDEP16<br>ZCDEP20 |
| Przyłącza elektryczne | Zaciski śrubowe, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 0.34...2 x 0.75 mm² |
| Forma izolacji styków | Zb |
| Materiał styków | Styki posrebrzane |
| Skuteczne otwarcie | Z |
| Minimalna prędkość uruchomienia | 0.01 m/s |
| Określenie kodu styku | C300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 0.75 A) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A<br>R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui] | 400 V stopień zanieczyszczenia 3 zgodnie z IEC 60947-1<br>300 V zgodnie z UL 508<br>300 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14 |

Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólne opisy lub charakterystyki technicznej wykonania produktów zawartych w niniejszym dokumencie. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona jako substytut i nie może być stosowana do określenia przydatności lub niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Obowiązkiem każdego takiego użytkownika lub integratora jest wykonanie odpowiedniej i pełnej analizy ryzyka, oceny i testowania produktów w odniesieniu do określonej aplikacji lub odpowiedniego stosowania korzystania z niej. Ani Schneider Electric Industries SAS, ani żaden z jej oddziałów lub spółek zależnych są ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

| | |
|---|---|
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 4 kV zgodnie z IEC 60664<br>4 kV zgodnie z IEC 60947-1 |
| Zabezpieczenie przeciwzwarciowe | 6 A przez gG CARTRIDGE bezpiecznik |
| Trwałość elektryczna | 5000000 cykl, DC-13 120 V, 2 W, prędkość robocza: < 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C<br>5000000 cykl, DC-13 24 V, 4 W, prędkość robocza: < 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C<br>5000000 cykl, DC-13 48 V, 3 W, prędkość robocza: < 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C |
| Szerokość | 31 mm |
| Wysokość | 65 mm |
| Głębokość | 30 mm |
| Masa produktu | 0.14 kg |

## Środowisko

| | |
|---|---|
| Zgodność produktu | XCKD |
| temperatura otoczenia dla pracy | -25...70 °C |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40...70 °C |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Status oferty zrównoważonego rozwoju | Produkt ekologiczny Green Premium |
| RoHS (kod daty: RRTT) | Zgodność - od 1002 - Deklaracja zgodności Schneider Electric |
| REACh | Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej |
| Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu | Bez potrzeby specjalnych działań recyklingowych |

## Contractual warranty

| | |
|---|---|
| Okres | 18 miesięcy |