# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# ZCP21M12
## OsiSense XC Korpus łącznika krańcowego działanie migowe 1NC+1NO posrebrzane konektor M12



## Parametry podstawowe

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

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Przyłącza elektryczne | Konektor męski M12, 4 piny |
| Forma izolacji styków | Zb |
| Materiał styków | Styki posrebrzane |
| Skuteczne otwarcie | Z |
| Minimalna prędkość uruchomienia | 0,01 m/s |
| Określenie kodu styku | B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 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] | 300 V zgodnie z UL 508<br>500 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1<br>300 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14 |
| Odporność między zaciskami | 25 mOm zgodnie z IEC 60255-7 kategoria 3 |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 6 KV zgodnie z IEC 60664<br>6 kV zgodnie z IEC 60947-1 |

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

| | |
|---|---|
| Zabezpieczenie przeciwzwarciowe | 10 A CARTRIDGE bezpiecznik, typ gG |
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie] | 3 A w 240 V, AC-15 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A<br>0,27 A w 250 V, DC-13 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A |
| Znamionowy prąd cieplny [Ith] | 3 A |
| Trwałość elektryczna | 5000000 Cykl, DC-13 120 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 24 V, 10 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, 7 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 | 0,07 kg |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Zgodność produktu | XCKP |
| Temperatura otoczenia dla pracy | -25…70 °C |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…70 °C |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Typ jednostki opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1 |
| Waga dla opakowania 1 | 71 g |
| Wysokość dla opakowania 1 | 3,3 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 4 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 9,7 cm |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | PAL |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2 | 1200 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2 | 140,448 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2 | 77 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2 | 80 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2 | 60 cm |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Rozporządzenie REACh | Deklaracja REACh |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy Profil Produktu |
| Kulistość – profil | Informacja O Żywotności |

## Warunki gwarancji

| | |
|---|---|
| Gwarancja | 18 miesięcy |