

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## OsiSense XC Łącznik krańcowy trzpień z dźwignią rolkową 1NC +1NO dławik Pg11

XCKN2127G11

### Parametry podstawowe

Gama produktów	Telemecanique Limit switches XC Standard
Nazwa serii	Format standardowy
Typ produktu lub komponentu	Łącznik krańcowy
Skrócona nazwa urządzenia	XCKN
Konstrukcja czujnika	Kompaktowa
Typ korpusu	Stacjonarny
Typ głowicy	Główka trzpienia
Materiał	Plastik
Materiał korpusu	Plastikowy
Materiał głowicy	Plastik
Sposób mocowania	Za korpus
Ruch głowicy operacyjnej	Linowy
Typ elementu napędowego	Trzpień dźwigni rolkowej z samoczynnym powrotem termoplastyczny
Rodzaj podejścia	Podejście pionowe, 1 kierunek
Wejście kablowe	1 gwintowane wejście dla dławnicy kablowej Pg 11
Liczba biegunów	2
Typ i konfiguracja styków	1 NC + 1 NO
Działanie styków	Działanie migowe

### Parametry uzupełniające

Załączenie łącznika	Przez krzywkę 30°
Przyłącza elektryczne	Zaciski śrubowe, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Forma izolacji styków	Zb
Skuteczne otwarcie	Z
Wymuszone otwarcie siła minimalna	10 N
Minimalna siła do wyzwolenia	6 N
Maksymalna prędkość załączania	1 m/s
Określenie kodu styku	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, lthe = 10 A zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A

<b>Znamionowe napięcie izolacji [U<sub>i</sub>]</b>	300 V zgodnie z UL 508 500 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1 300 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14
<b>Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U<sub>imp</sub>]</b>	6 kV zgodnie z IEC 60664 6 kV zgodnie z IEC 60947-1
<b>Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe</b>	10 A CARTRIDGE bezpiecznik, typ gG
<b>Trwałość elektryczna</b>	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 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 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
<b>Trwałość mechaniczna</b>	10000000 cykl
<b>Szerokość</b>	42,5 mm
<b>Wysokość</b>	96 mm
<b>Głębokość</b>	30 mm
<b>Masa produktu</b>	0,145 kg
<b>Opis zacisków ISO zgodnie z n<sup>o</sup>1</b>	(21-22)NC (13-14)NO

## Środowisko pracy

<b>Odporność na wstrząsy</b>	45 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 60068-2-27
<b>Odporność na wibracje</b>	25 gn (f= 10...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP65 zgodnie z IEC 60529
<b>Stopień ochrony IK</b>	IK04 zgodnie z EN 50102
<b>Kategoria przepięć</b>	Klasa 2 zgodnie z IEC 61140 Klasa 2 zgodnie z NF C 20-030
<b>Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura otoczenia dla przechowywania</b>	-40...70 °C
<b>Pokrycie ochronne</b>	TC
<b>Certyfikaty produktu</b>	UL CCC CSA
<b>Normy</b>	UL 508 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 EN 60204-1 CSA C22.2 Nr 14

## Jednostka opakowania

<b>Typ jednostki opakowania 1</b>	PCE
<b>Ilość jednostek opakowania 1</b>	1
<b>Waga dla opakowania 1</b>	71 g
<b>Wysokość dla opakowania 1</b>	11 cm
<b>Szerokość dla opakowania 1</b>	12,8 cm
<b>Długość dla opakowania 1</b>	16,8 cm

## Oferta zrównoważonego rozwoju

<b>Stan trwałej oferty</b>	Produkt Green Premium
<b>Rozporządzenie REACH</b>	<a href="#">Deklaracja REACH</a>

---

<b>Europejska dyrektywa RoHS</b>	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
<b>Bez rtęci</b>	Tak
<b>Informacje na temat zwolnienia z RoHS</b>	<a href="#">Tak</a>
<b>Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko</b>	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>

---

## Warunki gwarancji

---

<b>Gwarancja</b>	18 miesięcy
------------------	-------------

---