

## XCMD2110L1

łącznik krańcowy XCMD - trzpień metalowy powrót spręż. - 1 NO + 1 NZ migowy



### Główne

Rodzina produktów	OsiSense XC
Nazwa serii	Format standardowy
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik krańcowy
Krótką nazwa urządzenia	XCMD
Konstrukcja czujnika	Miniaturowy
Typ korpusu	Zamocowany
Typ łba	Główka trzpienia
Materiał	Metal
Materiał korpusu	ZAMAK
Materiał łba	ZAMAK
Tryb mocowania	Przez korpus
Ruch głowicy operacyjnej	Liniowy
Rodzaj operatora	Trzpień z samoczynnym powrotem metal
Rodzaj podejścia	Podejście pionowe 1 kierunku
Liczba biegunów	2
Typ styków i ułożenie	1 NZ + 1 NO
Działanie styków	Działanie migowe

### Uzupełnienie

Załączenie łącznika	Na końcu
Połączenie elektryczne	Odłączalne złącze przewodu
Długość kabla	1 m
Składanie kabli	5 x 0.75 mm <sup>2</sup>
Materiał izolacji przewodu	PvR
Forma izolacji styków	Zb
Wymuszone otwarcie	Z
Wymuszone otwarcie siła minimalna	42.5 N
Minimalna siła do wyzwolenia	8.5 N
Minimalna prędkość uruchomienia	0.01 m/min
Maksymalna prędkość załączania	0.5 m/s
Określenie kodu styku	B300, AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 1.5 A) zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A R300, DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0.1 A) zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	300 V 3 zgodny z UL 508 400 V 3 zgodny z IEC 60947-5-1 300 V degree of pollution 3 conforming to CSA C22.2 No 14
Rezystancja między zaciskami	<= 25 MOhm zgodny z IEC 60255-7 kategoria 3
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymawane	4 kV zgodny z IEC 60664 4 kV zgodny z IEC 60947-1
Zabezpieczenie zwarciove	6 A cartridge fuse by gG
Trwałość elektryczna	5000000 cykl, DC-13, 120 V, 1 W, operating rate: <= 60 c./min, load factor: 0.5 zgodny z IEC 60947-5-1 dodatek C 5000000 cykl, DC-13, 24 V, 3 W, operating rate: <= 60 c./min, load factor: 0.5 zgodny z IEC 60947-5-1 dodatek C 5000000 cykl, DC-13, 48 V, 2 W, operating rate: <= 60 c./min, load factor: 0.5 zgodny z IEC 60947-5-1 dodatek C
Wytrzymałość mechaniczna	10000000 cykl
Szerokość	30 mm
Wysokość	50 mm
Głębokość	16 mm
Masa produktu	0.18 kg

## Środowisko

Odporność na wstrząsy	25 gn (duration = 18 ms) zgodny z IEC 60068-2-27
Odporność na wibracje	5 gn (f = 10...500 Hz) zgodny z IEC 60068-2-6
Stopień ochrony IP	IP68 zgodny z IEC 60529 IP66 zgodny z IEC 60529 IP67 zgodny z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK06 zgodny z EN 50102
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodny z IEC 61140 Klasa I zgodny z NF C 20-030
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Działanie ochronne	TC
Certyfikacja produktu	CCC CSA UL
Normy	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 Nr 14

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan oferty zrównoważonej	Produkt ekologiczny Green Premium
Compliant - since 1002 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 1002 - Schneider Electric declaration of conformity
Profil ekologiczny produktu	Available
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Available

## Contractual warranty

Period	18 miesięcy
--------	-------------