



Parametry podstawowe

Gama produktów	OsiSense XC
Nazwa serii	Format standardowy
Typ produktu lub komponentu	Łącznik krańcowy
Skrócona nazwa urządzenia	XCMN
Konstrukcja czujnika	Miniaturowy
Typ korpusu	Stacjonarny
Typ głowicy	Główka trzpienia
Materiał	Plastik
Materiał korpusu	Plastikowy
Materiał głowicy	ZAMAK
Sposób mocowania	Za korpus
Ruch głowicy operacyjnej	Liniowy
Typ elementu napędowego	Trzpień rolkowy z samoczynnym powrotem metal
Rodzaj podejścia	Dostęp z boku 2 kierunki
Liczba biegunów	2
Typ i konfiguracja styków	1 NC + 1 NO
Działanie styków	Działanie migowe

Parametry uzupełniające

Załączenie łącznika	Przez krzywkę 30°
Przyłącza elektryczne	Zamocowany kabel
Długość kabla	1 m
Przekroje żył kabli	4 x 0.75 mm ²
Materiał izolacji przewodu	PvR
Forma izolacji styków	Zb
Skuteczne otwarcie	Z
Wymuszone otwarcie siła minimalna	35 N
Minimalna siła do wyzwolenia	7 N
Maksymalna prędkość załączania	0.5 m/s
Określenie kodu styku	B300, AC-15 (U _e = 240 V, I _e = 1.5 A) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A R300, DC-13 (U _e = 250 V, I _e = 0.1 A) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	300 V stopień zanieczyszczenia 3 zgodnie z CSA C22.2 Nr 14

	300 V stopień zanieczyszczenia 3 zgodnie z UL 508 400 V stopień zanieczyszczenia 3 zgodnie z IEC 60947-5-1
Odporność między zaciskami	<= 25 MΩ zgodnie z IEC 60255-7 kategoria 3
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV zgodnie z IEC 60664 4 kV zgodnie z IEC 60947-1
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	6 A przez gG CARTRIDGE bezpiecznik
Trwałość elektryczna	5000000 cykl, DC-13, 120 V, 1 W, prędkość robocza: <= 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 5000000 cykl, DC-13, 24 V, 3 W, prędkość robocza: <= 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 5000000 cykl, DC-13, 48 V, 2 W, prędkość robocza: <= 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C
Trwałość mechaniczna	5000000 cykli
Szerokość	30 mm
Wysokość	70.4 mm
Głębokość	16 mm
Masa produktu	0.08 kg

Środowisko pracy

Odporność na wstrząsy	25 gn (czas trwania = 18 ms) zgodnie z IEC 60068-2-27
Odporność na wibracje	5 gn (f = 10...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Stopień ochrony IP	IP65 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK04 zgodnie z EN 50102
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa II zgodnie z IEC 61140 Klasa II zgodnie z NF C 20-030
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Pokrycie ochronne	TC
Certyfikaty produktu	CCC CSA UL
Normy	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 Nr 14

Oferta zrównoważonego rozwoju

RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodny - od 0944 - Schneider Electric declaration of conformity  Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej

Warunki gwarancji

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