



Parametry podstawowe

Gama produktów	OsiSense XC
Nazwa serii	Format standardowy
Typ produktu lub komponentu	Łącznik krańcowy
Skrócona nazwa urządzenia	XCKJ
Konstrukcja czujnika	-
Typ korpusu	Stacjonarny
Typ głowicy	Główka obrotowa
Materiał	Metal
Materiał korpusu	ZAMAK
Materiał głowicy	ZAMAK
Sposób mocowania	Za korpus
Ruch głowicy operacyjnej	Obrotowy
Typ elementu napędowego	Samoczynny powrót bez dźwigni roboczej
Rodzaj podejścia	Dostęp z boku 1 lub 2 kierunek programowalny
Wejście kablowe	1 gwintowane wejście dla dławnicy kablowej 1/2" NPT
Liczba biegunów	2
Typ i konfiguracja styków	1 ZAŁ/WYŁ
Działanie styków	Działanie migowe, jednoczesne

Parametry uzupełniające

Przyłącza elektryczne	Zaciski śrubowe, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 0.75...2 x 1.5 mm ²
Forma izolacji styków	Zb
Liczba kroków	1
Skuteczne otwarcie	Bez
Minimalny moment wyzwalaający	0.25 N.m
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	3 A w 240 V, AC-15, A300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A 0.27 A w 250 V, DC-13, Q300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A

Znamionowy prąd cieplny [Ith]	10 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	300 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14 500 V stopień zanieczyszczenia 3 zgodnie z IEC 60947-1 300 V zgodnie z UL 508
Odporność między zaciskami	<= 25 MΩ zgodnie z IEC 60255-7 kategoria 3
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z IEC 60664 6 kV zgodnie z IEC 60947-1
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A przez gG CARTRIDGE bezpiecznik
Trwałość elektryczna	5000000 cykl, DC-13, indukcyjne rodzaj obciążenia, 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, indukcyjne rodzaj obciążenia, 48 V, 7 W, prędkość robocza: <= 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 5000000 cykl, DC-13, indukcyjne rodzaj obciążenia, 120 V, 4 W, prędkość robocza: <= 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C
Trwałość mechaniczna	30000000 cykl
Szerokość	40 mm
Wysokość	77 mm
Głębokość	44 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Środowisko pracy

Odporność na wstrząsy	50 gn (czas trwania = 11 ms) zgodnie z IEC 60068-2-27
Odporność na wibracje	25 gn (f = 10...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z EN 50102
Kategoria przepięć	Klasa I zgodnie z NF C 20-030 Klasa I zgodnie z IEC 61140
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Pokrycie ochronne	TC
Certyfikaty produktu	CSA CCC UL
Normy	IEC 60947-5-1 EN 60204-1 CENELEC EN 50041 UL 508 CSA C22.2 Nr 14 EN 60947-5-1 IEC 60204-1

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodny - od 1136 - 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
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Bez potrzeby specjalnych działań recyklingowych