



Parametry podstawowe

| | |
|--------------------------|---|
| Status sprzedaży | W sprzedaży |
| Rodzina produktów | OsiSense XC |
| Nazwa serii | Format standardowy |
| Typ produktu | Łącznik krańcowy |
| Opis skrócony | XCKJ |
| Konstrukcja czujnika | Typ A zgodnie z CENELEC EN 50041 |
| Typ korpusu | Stacjonarny |
| Typ głowicy | Główka obrotowa |
| Materiał | Metal |
| Materiał korpusu | ZAMAK |
| Materiał głowicy | ZAMAK |
| Tryb mocowania | Za korpus |
| Ruch głowicy operacyjnej | Obrotowy |
| Typ operatora | Dźwignia rolkowa z samoczynnym powrotem termoplastyczny |
| Rodzaj podejścia | Dostęp z boku 1 lub 2 kierunek programowalny |
| Liczba biegunów | 2 |
| Typ styków i kompozycja | 1 NC + 1 NO |
| Działanie styków | Działanie migowe |

Parametry Uzupełniające

| | |
|---|---|
| Załączenie łącznika | Przez krzywkę 30° |
| Połączenie elektryczne | Konektor męski M12 5 pinów |
| Forma izolacji styków | Zb |
| Liczba kroków | 1 |
| Wymuszone otwarcie | Z |
| Wymuszone otwarcie moment minimalny | 0.5 N.m |
| Minimalny moment wyzwalający | 0.25 N.m |
| Maksymalna prędkość załączania | 1.5 m/s |
| [Ie] znamionowy prąd pracy | 3 A przy 50 V, AC-15 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A 0.27 A przy 50 V, DC-13 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A |
| [Ithe] znamionowy prąd cieplny | 4 A |
| [Ui] napięcie znamionowe izolacji | 60 V stopień zanieczyszczenia 3 zgodnie z IEC 60947-1 |
| Odporność między zaciskami | <= 25 MΩ zgodnie z IEC 60255-7 kategoria 3 |
| [Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymałane | 0.8 kV zgodnie z IEC 60947-1 0.8 kV zgodnie z IEC 60664 |
| Zabezpieczenie zwarciove | 4 A przez gG CARTRIDGE bezpiecznik |
| Trwałość elektryczna | 5000000 cykl, DC-13, impedancyjne rodzaj obciążenia, 48 V, 7 W, prędkość robocza: <= 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek C 5000000 cykl, DC-13, impedancyjne rodzaj obciążenia, 24 V, 10 W, prędkość robocza: <= 60 c./min, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek C |
| Wytrzymałość mechaniczna | 30000000 cykl |
| Szerokość | 40 mm |
| Wysokość | 89 mm |

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Głębokość | 44 mm |
| Masa produktu | 0.48 kg |
| Opis zacisków ISO n°1 | (13-14)NO (21-22)NC |

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 |
| Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektrycznym | Klasa I zgodnie z NF C 20-030 Klasa I zgodnie z IEC 61140 |
| Temperatura otoczenia dla pracy | -25...70 °C |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -40...70 °C |
| Działanie ochronne | TC |
| Certyfikaty | CCC CSA UL |
| Normy | CENELEC EN 50041 EN 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 Nr 14 |

Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Status Green Premium | Produkt ekologiczny Green Premium |
| RoHS (date code: YYWW) | Compliant - since 1103 - Schneider Electric declaration of conformity |
| REACH | Reference not containing SVHC above the threshold |
| Profil ekologiczny produktu | Dostępne Pobrane Profil Środowiskowy Produktu |
| Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu | Nie wymaga podejmowania specyficznych działań związanych z odzyskiwaniem surowców |

Gwarancja

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