Product data sheet
Characteristics

XCKP2118G11
łącznik krańc. XCKP - rolka z ramieniem termicz. powrót sprężyn. - 1 NZ + 1 NO



Główny

Rodzina produktów	Osiswitch
Nazwa serii	Universal
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik krancowy
Krótka nazwa urządzenia	XCKP
Konstrukcja czujnika	Kompaktowa forma A CENELEC EN 50047
Typ korpusu	Zamocowany
Typ łba	Główka obrotowa
Materiał	Plastikowy
Ruch głowicy operacyjnej	Obrotowy
Rodzaj operatora	Dźwignia rolkowa z samoczynnym powrotem termoplastyczny
Załączenie łącznika	Przez krzywkę 30°
Rodzaj podejścia	Dostęp z boku 2 kierunki
Połączenie elektryczne	Zaciski zatrzaskowo śrubowe 1 x 0.34...2 x 1.5 mm²
Liczba biegunów	2
Typ styków i ułożenie	1 NZ + 1 NO
Działanie styków	Działanie migowe, rozłączenie przed załączeniem
Minimalna prędkość uruchomienia	0,01 m/s
Maksymalna prędkość załączania	1,5 m/s

Uzupełnienie

Materiał korpusu	Plastikowy
Materiał łba	ZAMAK
Tryb mocowania	Przez korpus
Ścieżki	24/40 mm
Wlot kablowy	1 wlot gwintowany dla dławika kablowego Pg 11
Forma izolacji styków	Zb
Wymuszone otwarcie	Z
Wymuszone otwarcie moment minimalny	0,25 N.m
Minimalny moment wyzwalający	0,1 N.m
Powtarzalna dokładność	0,1 mm w punktach przełączania z milionem cykli łączeniowych
Określenie kodu styku	A300 AC-15 240 V 3 A EN/IEC 60947-5-1 załącznik A 10 A Q300 DC-13 250 V 0,27 A EN/IEC 60947-5-1 załącznik A
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	300 V UL 508 300 V CSA C22-2 nr 14 500 V 3 IEC 60947-1
Rezystancja między zaciskami	≤ 25 mOhm IEC 60255-7 kategoria 3
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV IEC 60947-1 6 kV IEC 60664
Zabezpieczenie zwarciowe	10 A CARTRIDGE bezpiecznik gG
Trwałość elektryczna	5000000 cycles DC-13 24 V 10 W ≤ 60 cyc/mn 0,5 IEC 60947-5-1 dodatek C 5000000 cycles DC-13 48 V 7 W ≤ 60 cyc/mn 0,5 IEC 60947-5-1 dodatek C 5000000 cycles DC-13 120 V 4 W ≤ 60 cyc/mn 0,5 IEC 60947-5-1 dodatek C
Wytrzymałość mechaniczna	10000000 cycles
Szerokość	31 mm
Wysokość	65 mm

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Głębokość	30 mm
Masa produktu	0,135 kg

Środowisko

Odporność na wstrząsy	50 gn 11 ms IEC 60068-2-27
Odporność na wibracje	25 gn 10...500 Hz IEC 60068-2-6
Stopień ochrony IP	IP66 IEC 60529 IP67 IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK04 EN 50102
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektrycz-ny	Klasa II IEC 61140 Klasa II NF C 20-030
Temepratura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Działanie ochronne	TC
Certyfikacja produktu	CCC CSA UL
Normy	CSA C22-2 nr 14 EN 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 UL 508
RoHS EUR conformity date	4Q2009
RoHS EUR status	Will be compliant