



Parametry podstawowe

Status sprzedaży	W sprzedaży
Rodzina produktów	OsiSense ATEX D
Nazwa serii	Format standardowy
Typ produktu	Łącznik krańcowy
Opis skrócony	XCKJ
Typ korpusu	Stacjonarny
Typ głowicy	Główka obrotowa
Materiał	Metal
Tryb mocowania	Za korpus
Ruch głowicy operacyjnej	Obrotowy
Typ operatora	Termoplastyczny dźwignia rolkowa z samoczynnym powrotem, zmienna długość
Załączenie łącznika	Przez krzywkę 30°
Rodzaj podejścia	Dostęp z boku, 1 lub 2 kierunek programowalny
Połączenie elektryczne	Zaciski śrubowe, 1 x 0.34...2 x 0.75 mm ²
Numer wejścia kablowego	1 wejście gwintowane (M20 x 1.5) dla dławik kablowy (w zestawie), zewnętrzna średnica kabla: 9...12 mm
Liczba biegunów	3
Typ styków i kompozycja	2 NC + 1 NO
Forma izolacji styków	Zb
Działanie styków	Działanie migowe
Liczba kroków	1
Wymuszone otwarcie	Bez
Minimalny moment wyzwalający	0.25 N.m
Maksymalna prędkość załączania	1.5 m/s
Stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529

Parametry Uzupełniające

Materiał korpusu	ZAMAK
Materiał głowicy	ZAMAK
Wymuszone otwarcie moment minimalny	0.5 N.m
Minimalna prędkość uruchomienia	0.01 m/min
Określenie kodu styku	R300, DC-13 (250 V, Ie = 0.1 A) zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek A R300, DC-13 (250 V, Ie = 0.1 A) zgodnie z EN 60947-5-1 B300, AC-15 (240 V, Ie = 1.5 A) zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek A B300, AC-15 (240 V, Ie = 1.5 A) zgodnie z EN 60947-5-1
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	6 A AC
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	300 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14 400 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
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymałe	4 kV zgodnie z IEC 60947-1 4 kV zgodnie z IEC 60664
Zabezpieczenie zwarciove	6 A CARTRIDGE bezpiecznik, typ gG

Trwałość elektryczna	5000000 cykl DC-13 48 V 2 W, <= 3600 c./min współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek C impedancyjne DC 5000000 cykl DC-13 24 V 3 W, <= 3600 c./min współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek C impedancyjne DC 5000000 cykl DC-13 120 V 4 W, <= 3600 c./min współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek C impedancyjne DC
Wytrzymałość mechaniczna	20000000 cykl
Oznaczenie	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP66/67
Szerokość	40 mm
Wysokość	77 mm
Głębokość	44 mm

Środowisko pracy

Odporność na wstrząsy	50 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 60068-2-27
Odporność na wibracje	25 gn 10...500 Hz IEC 60068-2-6
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektrycznym	Klasa I zgodnie z NF C 20-030 Klasa I zgodnie z IEC 61140
Temperatura otoczenia dla pracy	-20...60 °C
Działanie ochronne	TC
Strefa kurzu	Strefa 21-22
Certyfikaty	INERIS 04ATEX0014X
Normy	Dyrektywa ATEX 94/9/EC EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status Green Premium	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (date code: YYWW)	Compliant - since 0951 - 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 months
--------	-----------