



Parametry podstawowe

Gama produktów	OsiSense XC
Nazwa serii	Format specjalny
Typ produktu lub komponentu	Łącznik krańcowy
Zastosowanie produktu	Dla podnoszenia i mechanicznego przenoszenia aplikacji
Skrócona nazwa urządzenia	XCKMR
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	Dźwignia ze skrzyżowanymi prętami stabilna metal (pręt kwadratowy 6 mm, l - 200 mm)
Rodzaj podejścia	Dostęp z boku 2 kierunki
Wejście kablowe	3 gwintowane wejścia dla dławnicy kablowej M20 x 1.5, zewnętrzna średnica kabla: 7...13 mm
Liczba biegunów	4
Typ i konfiguracja styków	2 x (1 NC + 1 NO)
Działanie styków	Działanie wolne, rozłączenie przed załączeniem

Parametry uzupełniające

Załączenie łącznika	Przez dowolną część ruchomą
Przyłącza elektryczne	Zaciski śrubowe, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm ²
Forma izolacji styków	Zb
Liczba kroków	4 pozycje elektryczne
Blok styków na kierunku (obwód sterujący)	2 na każdy kierunek
Skuteczne otwarcie	Bez
Minimalny moment wyzwajający	0.5 N.m
Minimalna prędkość uruchomienia	6 m/min
Maksymalna prędkość załączania	1.5 m/s punkt zadziałania na przecie między 65 a 95 mm
Maksymalny kąt przesunięcia	180 ° -180 °

Określenie kodu styku	A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) , Ithe = 10 A zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A Q150, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0.55 A) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	300 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14 300 V zgodnie z UL 508 500 V stopień zanieczyszczenia 3 zgodnie z EN/IEC 60947-1
Odporność między zaciskami	<= 25 MΩ zgodnie z IEC 60255-7 kategoria 3
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1 6 kV zgodnie z IEC 60664
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A przez gG CARTRIDGE bezpiecznik
Trwałość mechaniczna	2000000 cykl
Szerokość	200 mm
Wysokość	118 mm
Głębokość	59 mm
Masa produktu	0.55 kg
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Środowisko pracy

Odporność na wstrząsy	50 gn zgodnie z EN/IEC 60068-2-27
Odporność na wibracje	25 gn (f = 10...500 Hz) zgodnie z EN/IEC 60068-2-6
Stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z EN/IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z EN 50102
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodnie z IEC 60536
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Pokrycie ochronne	TC
Certyfikaty produktu	CSA CCC CE UL
Normy	UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt nieoznaczony jako Green Premium
--------------------------------------	---

Warunki gwarancji

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