



Główne

Gama produktów	XR i XF
Typ produktu lub komponentu	Łącznik krańcowy śrubowy jednostopniowy o dużej wytrzymałości
Skrócona nazwa urządzenia	XR2
Zastosowanie produktu	Kontrola poziomu płynu w systemach pomp Sterowanie położeniem części ruchomych podnośnika lub sprzętu do przen. mat.
Materiał	Stop aluminium (korpus obudowy) Plastik (pokrywa)
Typ elementu napędowego	Wał napędu, dopasowania końcowe z kluczem łańcuchowym i podkładką
Maksymalna prędkość obrotowa	150 obr/min z wejściowy wałek napędowy
Teoretyczna liczba obrotów	6 z wejściowy wałek napędowy
Liczba biegunów	1

Uzupełnienie

Trwałość mechaniczna	10000000 cykli
Liczba obrotów	<= 6 z wał gwintowany
Wał gwintowany o poskoku śrubowym	4 mm
Promień piórka roboczego	40 mm
Długość pełnego ruchu śrubowego	4 mm
Zatrząsk różnicowy o kąt	30 ° siłowniki styku mierzone na palec
Powtarzalna dokładność	0.02 % w punkcie przełączania
Aktualna liczba obrotów	6 (wejściowy wałek napędowy)
Działanie styków	Działanie migowe
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	10 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V zgodnie z EN/IEC 60947-1 600 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1
Rezystancja między zaciskami	<= 25 MΩ
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A kaseta bezpiecznika typ gG
Przylączya - zaciski	Zaciski śrubowe, zdolność łączeniowa: 2 x 1.5 mm ² z lub bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe, zdolność łączeniowa: 2 x 2.5 mm ² bez końcówki kablowej
Trwałość elektryczna	10000000 cykl AC-15 50/60 Hz indukcyjne w 12 V, 70 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz indukcyjne w 127 V, 270 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz indukcyjne w 220 V, 290 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz indukcyjne w 24 V, 120 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz indukcyjne w 380 V, 300 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz indukcyjne w 48 V, 180 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz indukcyjne w 500 V, 300 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz rezystancyjne w 12 V, 45 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz rezystancyjne w 127 V, 180 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz rezystancyjne w 220 V, 200 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1 10000000 cykl AC-15 50/60 Hz rezystancyjne w 24 V, 75 VA, prędkość robocza 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1

[illegible]

3000000 cykl DC-13 rezystancyjne w 48 V, 110 W, prędkość robocza 3600 cykl/h,
współczynnik obciążenia 0.5 EN/IEC 60947-5-1

Wejście kablowe	2 gwintowane wejścia dla dławika kablowego Pg 13, zakres obsługiwanych średnic: 9...12 mm
-----------------	--

Środowisko

Normy	EN/IEC 60947-5-1
Pokrycie ochronne	TC
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność na wstrząsy	50 gn dla 11 ms
odporność na wibracje	> 5 gn (10...55 Hz)
stopień ochrony IP	IP54 zgodnie z EN/IEC 60529

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt nieoznaczony jako Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Będzie zgodny na 4Q2013 Będzie zgodny na 4Q2013

Contractual warranty

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