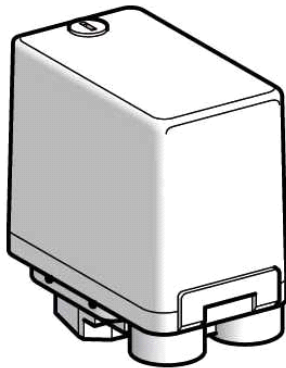


XMPA12C2131

czujnik ciśnienia XMP - 12 bar - G 1/4 żeński - 3 NC - bez pokrętła



Główne

Rodzina produktów	OsiSense XM
Rodzaj czujnika ciśnienia	Elektromechaniczny czujnik ciśnieniowy
Nazwa czujnika ciśnienia	XMP
Rozmiar czujnika ciśnienia	12 bar
Złącze typu płynnego	G 1/4 (żeńskie) zgodny z ISO 228
Płyn sterowany	AIR (0...70 °C) Świeża woda (0...70 °C) Woda morska (0...70 °C)
Wlot kablowy	2 wloty gwintowane dla dławika kablowego Pg 13.5 zgodny z NF C 68-300
Typ styków i ułożenie	3 NZ działanie migowe
Specjalne zastosowanie produktu	-
Rodzaj pracy łącznika ciśnienia	Regulacja między dwoma progami
Połączenie elektryczne	Zaciski zatrzaskowo śrubowe, zakres obsługiwanych średnic: minimum: 2 x 4 mm ²
Typ obwodu elektrycznego	Obwód mocy
Rodzaj skali	Regulowany różnicowy
Wyświetlacz lokalny	Bez
Sprzedaż niepodzielnej liczby	1

Uzupełnienie

Regulowany zakres punktu przełączania przy spadającym ciśnieniu	0.3...10.3 bar
Regulacja górnego zakresu parametru	1.3...12 bar
Możliwe różnicowe maksymalne przy nastawie niskiej	1 bar
Możliwe różnicowe maksymalne przy nastawie wysokiej	1.7 bar
Możliwe różnicowe maksymalne przy nastawie wysokiej	8.4 bar
Ciśnienie niszczące	30 bar
Rodzaj zaworu dekompresyjnego	Bez
Typ sterowania	Bez
Rodzaj złączy	6 zacisków
Urządzenie wykonawcze ciśnieniowe	Diagram
Materiały mające styczność z płynem	Nitryl przykryty płótnem Chromowany stop cynku
Materiał obudowy	PA impregnowany włóknem szklanym
Położenie pracy	Każda pozycja
Prędkość pracy	10 c./min
Powtarzalna dokładność	< 3.5 %
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	500 V zgodny z EN/IEC 60947-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane	6 kV zgodny z EN/IEC 60947-1
Rezystancja między zaciskami	<= 25 MΩ zgodny z IEC 60255-7 kategoria 3 <= 25 MΩ zgodny z NF C 93-050 sposób A
Trwałość elektryczna	1000000 cykl (1.5 kW, prędkość robocza: 10 c./min, współczynnik obciążenia: 0.4, 400 V AC 3 fazy) 500000 cykl (3 kW, prędkość robocza: 10 c./min, współczynnik obciążenia: 0.4, 400 V AC 3 fazy) 600000 cykl (1.5 kW, prędkość robocza: 10 c./min, współczynnik obciążenia: 0.4, 230 V AC 3 fazy) 700000 cykl (2.2 kW, prędkość robocza: 10 c./min, współczynnik obciążenia: 0.4, 400 V AC 3 fazy)
Wytrzymałość mechaniczna	1000000 cykl

Nastawa	Nakrętka
Masa produktu	0,43 kg
Opis zacisków ISO n°1	(1-2)NC (3-4)NC (5-6)NC
Głębokość	98 mm
Wysokość	106 mm
Szerokość	57 mm

Środowisko

normy	CE EN/IEC 60947-4-1
temperatura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
odporność na wibracje	3 gn (f = 10...500 Hz) zgodny z IEC 60068-2-6
odporność na wstrząsy	50 gn zgodny z IEC 60068-2-27
klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	Klasa I zgodny z IEC 60536
stopień ochrony IP	IP54 zgodny z EN/IEC 60529

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan oferty zrównoważonej	Produkt ekologiczny Green Premium
Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity
Profil ekologiczny produktu	Dostępne
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Nie wymaga podejmowania specyficznych działań związanych z odzyskiwaniem surowców

Contractual warranty

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