

9012GCWM1

OsiSense XM Elektromechaniczny czujnik ciśnieniowy 9012G regulacja między dwoma progami 20 do 1000 psig



Parametry podstawowe

Gama produktów	9012G
Rodzaj czujnika ciśnienia	Elektromechaniczny łącznik ciśnieniowy
Nazwa czujnika ciśnienia	9012G
Pressure rating	6894,76 kPa
Maksymalne ciśnienie	1000 psi
Typ i ułożenie styków	NC-NO, SPDT-DB, Form Z, snap action, silver nickel contacts
Płyn sterowany	Olej hydrauliczny (-26...121 °C) Non-corrosive liquids Air Non-corrosive gas
Złącze typu płynnego	0.25 inch BS2779 parallel pipe thread conforming to UL 508
Rodzaj pracy łącznika ciśnienia	Regulacja między dwoma progami
Rodzaj skali	Regulowany różnicowy
Wyświetlacz lokalny	Bez

Parametry uzupełniające

Zakres przy zmniejszaniu ciśnienia	137,90...6894,76 kPa
Przybliżone różnicowe w średnim zakresie	406.79...1378.95 kPa +/- 2.5 % full scale
Wprowadzenie kablowe	Rura wejściowa 20 mm BS4568
Rodzaj złączki	4 zaciski śrubowe
Przylączya elektryczne	Zaciski śrubowe, AWG 22...AWG 12
Typ obwodu elektrycznego	Obwód sterowania
Sygnalizacja lokalna	Bez:
[In] prąd znamionowy	3 A 240 V AC A600 zgodnie z oznaczenie parametrów wg NEMA 6 A 120 V AC A600 zgodnie z oznaczenie parametrów wg NEMA 0,27 A 250 V DC R300 zgodnie z oznaczenie parametrów wg NEMA 0,22 A 125 V DC R300 zgodnie z oznaczenie parametrów wg NEMA
Nastawa	Wewnętrzny
Materiał obudowy	Odlew aluminiowy 380
Siłownik ciśnieniowy	Piston

Wysokość	161,80 mm
Głębokość	66,80 mm
Szerokość	88,90 mm
Położenie pracy	W każdym położeniu
Materiały mające styczność z płynem	Stal nierdzewna 440 Teflon Fluorowęgiew Viton Stal nierdzewna 303
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A CARTRIDGE zabezpieczenie przeciążeniowe i zwarciovie, typ gL
Maximum operating rate	120 c./min
Trwałość mechaniczna	3000000 cykl
Powtarzalna dokładność	4 %
Masa produktu	1,36 kg

Środowisko pracy

Odporność na wibracje	2 gn (f= 40...150 Hz) conforming to IEC 68-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn zgodnie z IEC 58-2-27
Normy	CE CSA C22.2 Nr 14 UL 508
Certyfikaty produktu	CSA LR25490 class 3211 03 CE Z certyfikatem UL E12158 CCN NKPZ oraz CCN NTHT
Stopień ochrony NEMA	NEMA 4/4X/13 zgodnie z UL 50
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-23...85 °C

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	1,361 kg
Wysokość dla opakowania 1	24,13 cm
Szerokość dla opakowania 1	15,875 cm
Długość dla opakowania 1	12,065 cm

Offer Sustainability

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Nie dotyczy, poza zakresem prawnym dyrektywy UE RoHS
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------