

Kod produktu: MX2-12-RCA204

Proporcjonalny reduktor ciśnienia seria MX 0,5-10 bar 4-20ma z manometrem Camozzi MX2-12-RCA204

1 462,31 zł

~~1 899,11 zł~~

Proporcjonalny reduktor ciśnienia seria MX 0,5-10 bar 4-20ma z manometrem Camozzi MX2-12-RCA204

Elektroniczny proporcjonalny regulator ciśnienia serii MX-PRO powstał z połączenia zaawansowanej technologii elektronicznego mikroregulatora proporcjonalnego **serii K8P** z niezawodnością oraz wysoką wydajnością **modułowych regulatorów serii MX2.** Efektem jest nowoczesne rozwiązanie, które zapewnia **bardzo wysoką precyzję regulacji ciśnienia**, przy jednoczesnym **wysokim przepływie i niskim zużyciu energii**.

Regulator MX-PRO został zaprojektowany z myślą o wymagających aplikacjach pneumatycznych, w których kluczowa jest dokładność sterowania i stabilność parametrów pracy. Dzięki wykorzystaniu **modułowej koncepcji serii MX**, urządzenie umożliwia szybki montaż oraz tworzenie **szczególnie kompaktowych zespołów typu Manifold**, co pozwala oszczędzić miejsce i skrócić czas instalacji.

Dane techniczne:

- Rozmiar: 2
- Średnica przyłącza: G1/2"
- Działanie (R): reduktor ciśnienia
- Sterowanie (CA): sterowanie elektryczne 4-20 mA
- Zakres regulacji reduktora (2): ciśnienie robocze 0 ± 10 bar
- Typ konstrukcji (0): upustowy
- Manometr (4): z wbudowanym manometrem 0-12 bar (tylko reduktor)
- Sygnał sterujący Sterowanie elektryczne 4-20 mA (tylko reduktor)
- Kierunek przepływu: od lewej do prawej (standard)
- Do użytku z tlenem: nie nadaje się do użytku z tlenem
- Konstrukcja: odpowietrzający (tylko reduktor)
- Materiał wykonania: patrz grafika w galerii produktu

Mod. Sterowanie elektryczne Zakres nastaw Manometr MX2-1/2-R**100OX1 0–10 V DC / 4–20 mA 0,15 ÷ 3 bar Bez manometru MX2-1/2-R**1#2 0–10 V DC / 4–20 mA 0,15 ÷ 3 bar Z wbudowanym manometrem 0–6 MX2-1/2-R**2#0 0–10 V DC / 4–20 mA 0,5 ÷ 10 bar Bez manometru **MX2-1/2-R**2#4 0–10 V DC / 4–20 mA 0,5 ÷ 10 bar Z wbudowanym manometrem 0–12** MX2-1/2-R**3#0 0–10 V DC / 4–20 mA 0,05 ÷ 1 bar Bez manometru MX2-1/2-R**4#0 0–10 V DC / 4–20 mA 0,35 ÷ 7 bar Bez manometru MX2-1/2-R**4#3 0–10 V DC / 4–20 mA 0,15 ÷ 3 bar Z wbudowanym manometrem 0–10 MX2-1/2-R**100OX1 0–10 V DC / 4–20 mA 0,15 ÷ 3 bar Bez manometru MX2-1/2-R**300OX1 0–10 V DC / 4–20 mA 0,05 ÷ 1 bar Bez manometru MX2-1/2-R**400OX1 0–10 V DC / 4–20 mA 0,35 ÷ 7 bar Bez manometru MX2-1/2-RE*200OX1 0–10 V DC / 4–20 mA 0,5 ÷ 10 bar Bez manometru

* Wersje z lub bez zewnętrznego zasilania pilota.

Wersje z odciążeniem (relieving) lub bez odciążenia.

Dodaj LH na końcu kodu, aby ustawić dopływ powietrza z prawej do lewej strony.

Cechy produktu:

- **wysoka precyzja regulacji ciśnienia,**
- **niskie zużycie energii elektrycznej,**
- **wysoki przepływ odpowietrzania,**
- **pełna modułowość z systemem Camozzi serii MX,**
- dostępne wersje **MANIFOLD** oraz z zewnętrznym **zasilaniem pilota serwo**

Seria MX-PRO stanowi elastyczne i nowoczesne rozwiązanie dla automatyki przemysłowej, integrujące elektronikę sterującą z solidną konstrukcją pneumatyczną.