



## Reduktor ciśnienia szeregowy precyzyjny FUTURA G1/2, 0,5-16 bar, wielkość 2



**Numer artykułu SKU:  
RBP12-16F**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

### OPIS PRODUKTU

#### Parametry techniczne:

- Materiały: korpus: poliamid PA 66 GF60, kołpak sprężyny: POM, membrana i uszczelki: NBR
- Medium robocze: sprężone powietrze suche lub smarowane, gazy neutralne
- Wykonanie: reduktor ciśnienia membranowy z odpowietrzeniem
- Przepływ: dla G 3/8": 4500 l/min, dla G 1/2": 5200 l/min, odpowietrzanie wtórne: 70 l/min (dla reduktora precyzyjnego 120 l/min)
- Zakres temperatur: -10°C do +50°C
- Ciśnienie wejściowe: maks. 16 bar
- Zakres regulacji ciśnienia wyjściowego (w zależności od wykonania): 0,1 do 16 bar
- Dokładność regulacji dla wersji precyzyjnej\*\*:  $\pm 25$  mbar
- Przyłącze manometru: G 1/4"
- Gwint do mocowania pulpitu: M42x1,5
- Zakres dostawy: reduktor szeregowy razem z manometrem okrągłym 40 mm
- ATEX: Materiały eksploatacyjne bez własnego potencjalnego źródła zapłonu w odniesieniu do dyrektywy 2014/34/UE

#### Uwagi:

- wersję standardową o zakresie 0,5 - 8 bar należy stosować w pierwszej kolejności ze względu na uniwersalne zastosowanie zakresu regulacji ciśnienia
- \*\* niewielkie własne zużycie powietrza (2,6 l/min przy 6 barach na wyjściu), ale lepsza histereza - prawie niezależna od ciśnienia pierwotnego, dokładność regulacji:  $\pm 25$  mbar

## DANE TECHNICZNE

Waga	0,55 kg
Ciśnienie wejściowe	maks. 16 bar
Wykonanie	Precyzyjny regulator ciśnienia**
Zakres regulacji ciśnienia	0,5 do 16 bar
Gwint wejścia	G 1/2
Gwint wyjścia	G 3/8
Wskaźnik manometru	0 do 25 bar

Nr kat.	RBP12-16F
EAN-13	4050571571115

Data wygenerowania podsumowania: 09.06.2026r, g. 02:33