Reduktor ciśnienia precyzyjny FUTURA G1/4, 0,5-16 bar, wersja zabezpieczająca, wielkość 1



Numer artykułu SKU: RP14-16FSI

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

OPIS PRODUKTU

Parametry techniczne:

- Materiały: korpus: Poliamid PA 66, pokrywa sprężyny: POM, membrana i uszczelki: NBR
- Medium robocze: sprężone powietrze suche lub smarowane, gazy neutralne
- Wykonanie: reduktor ciśnienia membranowy z odpowietrzeniem wtórnym

- Zakres temperatury: -10°C do maks. +50°C
- Ciśnienie wejściowe: maks. 16 bar
- Zakres regulacji ciśnienia wyjściowego (w zależności od typu): 0,2 do 16 bar
- Przyłącze manometru: G 1/4"
- Gwint do mocowania tablicowego: M36x1,5
- Przepływ: **G 1/4** - 2000 l/min, **G 3/8** - 2500 l/min, odpowietrzanie wtórne - 70 l/min (dla reduktora precyzyjnego 120 l/min)
- ATEX: Materialy eksploatacyjne bez własnego potencjalnego źródla zapłonu w odniesieniu do dyrektywy 2014/34/UE

- Zakres dostawy: reduktor ciśnienia dostarczany razem z manometrem 50 mm
- Opcje wykonania: wersja zabezpieczająca z zaworem kulowym i zaworem powolnego startu Soft-start - **Si**

Uwagi:

- wersję standardową, należy stosować w pierwszej kolejności, ponieważ zakres regulacji ma uniwersalne zastosowanie
- dla reduktorów precyzyjnych niewielkie własne zużycie powietrza (2,6 l/min przy ciśnieniu wyjściowym 6 bar), ale za to lepsza histereza - niemal niezależna od ciśnienia wejściowego
- dla reduktorów precyzyjnych dokładność regulacji: ± 25 mba

DANE TECHNICZNE

Gwint	G 1/4"
Ciśnienie wejściowe	maks. 16 bar
Wykonanie	Precyzyjny regulator cisnienia** mm
Zakres regulacji ciśnienia	0,5 - 16 bar
Pakiet łączeniowy	KP 1 F
Kątownik mocujący	W 1 F
Wskaźnik manometru	0 - 25 bar
Funkcja dodatkowa	Wersja bezpieczna: za pomoca uprzednio przylaczonego, zamyka

Nr kat.	RP14-16FSI
EAN-13	4050571886196

Data wygenerowania podsumowania: 09.11.2026r, g. 21:44