Filtroreduktor STANDARD G 1", 0,5 - 16 bar, wielkość 5



Numer artykułu SKU: FDP55-16

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

OPIS PRODUKTU

Parametry techniczne:

- Materiały: korpus - odlew ciśnieniowy z cynku Z410 (dla wielkości 5: aluminium), membrana i uszczelki: NBR, zbiornik kondensatu: poliwęglan
- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne
- Wykonanie: filtr, reduktor ciśnienia membranowy z odpowietrzeniem wtórnym, filtrowaniem na zasadzie odśrodkowej oraz przez spiekany wkład filtra
- Przepływ: 900 l/min do 12000 l/min
- Zakres temperatur: -10°C do +60°C
- Ciśnienie wejściowe: 1,5 - 16 bar (z metalowym zbiornikiem 1,5 - 25 bar)
- Zakres ciśnienia wyjściowego: 0,5 do 10 bar
- Sposób usuwania kondensatu: półautomatyczny**
- Przyłącze manometru: G 1/4"
- Dokładność filtracji: 5 µm
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: 35 cm^3 do 300 cm^3
- Gwint do mocowania pulpitowego: dla wielkości od 1 do 3: M 20x1,5
- ATEX: materialy eksploatacyjne bez wlasnego potencjalnego zródła zapłonu w odniesieniu do dyrektywy 2014/34/UE
- Zakres dostawy: filtroreduktor razem z manometrem 50 mm
- Opcje wykonania: inne zakresy regulacji ciśnienia: 0,1 - 3 bar **- 3**, 0,2 - 6 barów **- 6**, 0,5 - 16 barów **- 16**, wersja z osłoną zbiornika **- S,** wersja ze zbiornikiem metalowym od 1,5 do 25 bar **- M**, automatyczny spust kondensatu* **- AM**, automatyczny spust kondensatu NC (0 - 16 bar)* **- AMNC**

* nie dotyczy wielkości 1, w wersji ze zbiornikiem metalowym maks. 16 bar

** kiedy ciśnienie wejściowe spadnie poniżej min. ciśnienia wejściowego (do ok. 0,5 bar), zawór spustowy otwiera sie automatycznie

UWAGA: nie należy dokręcać korka spustowego (śruby spustowej) do oporu gdyż półautomatyczne opróżnianie z kondensatu może nie działać!

DANE TECHNICZNE

Gwint	G 1"
Ciśnienie wejściowe	1,5 - 16 bar
Ciężar	2,8 kg
Typoszereg	5
Długość (H)	392 mm
Długość (H1)	129 mm
Przepływ	12.000 LPM
Zakres regulacji ciśnienia	0,5 - 16 bar
Spust kondensatu	półautomatyczny
Wersja zbiornika	ze zbiornikiem poliweglanowym
Średnica porów w filtrze	40 MY
Wskaźnik manometru	0 - 25 bar
Długość (L)	117

Nr kat.	FDP55-16
EAN-13	4050571890728

Data wygenerowania podsumowania: 08.11.2026r, g. 08:07