Filtroreduktor miniaturowy G1/4, 0,5 - 16 bar



Numer artykułu SKU: FD01-16AM

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

OPIS PRODUKTU

Parametry techniczne:

- Materiały: korpus - odlew ciśnieniowy z cynku Z410, membrana i uszczelki: NBR, zbiornik kondensatu: poliweglan, kołpak sprężyny: POM
- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne
- Wykonanie: filtr, reduktor ciśnienia membranowy z odpowietrzeniem wtórnym, filtrowaniem na zasadzie odsrodkowej oraz przez spiekany wkład filtra
- Przepływ: 350 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 (w zależności od typu) : 0,1 do 16 bar
- Sposób usuwania kondensatu: półautomatyczny**
- Przyłącze manometru: G 1/8"
- Dokładność filtracji: 5 µm
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: 16 cm^3
- Gwint do mocowania pulpitowego: M30x1,5
- ATEX: materialy eksploatacyjne bez wlasnego potencjalnego zródła zapłonu w odniesieniu do dyrektywy 2014/34/UE
- Zakres dostawy: filtroreduktor razem z manometrem 40 mm
- Opcje wykonania: wersja ze zbiornikiem metalowym od 1,5 do 25 bar*** **- M**, automatyczny spust kondensatu spustu **- AM**, automatyczny spust kondensatu NC (0 - 16 bar) **- AMNC**
- w pierwszej kolejności zalecamy stosowanie standardowego zakresu regulacji ciśnienia 0.5 do 10 bar

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

*** w wersji z metalowym zbiornikiem maks. 16 bar

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

DANE TECHNICZNE

Gwint	G 1/4"
Ciśnienie wejściowe	1,5 - 16 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0,5 - 16 bar
Spust kondensatu	automatyczne
Wersja zbiornika	ze zbiornikiem poliweglanowym
Do średnicy manometru	40 mm
Wskaźnik manometru	0 - 25 bar

Nr kat.	FD01-16AM
EAN-13	4050571890452

Data wygenerowania podsumowania: 09.11.2026r, g. 21:55