Stacja przygotowania powietrza 2-elementowa MINI G1/4, 0,5 - 3 bar, automatyczny spust kondensatu



Numer artykułu SKU: FDO01-3AM

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: poliwęglan, kołpak sprężyny - POM
- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne
- Wykonanie: filtroreduktor membranowy ze sterowaniem powrotnym, z wbudowaną smarownicą
- Przepływ: 40 do 350 l/min
- Zakres temperatur: -10°C do +60°C
- Ciśnienie wejściowe: 1,5 - 16 bar (z metalowym zbiornikiem 1,5 - 25 bar)
- Zakres regulacji ciśnienia (w zależności od typu): 0.1 do 16 bar
- Sposób usuwania kondensatu: półautomatyczny**
- Gwint do montażu pulpitowego: M30x1,5
- Przyłącze manometru: G 1/8"
- Dokładność filtracji: 5 µm
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: 16 cm^3
- Objętość zbiornika oleju: 17 cm^3
- Minimalny przepływ dla zadziałania smarownicy (przy 6 bar): 40 l/min
- Dozowanie oleju przez smarownicę przy przepływie 250 l/min: ok. 1- 5 krople/min
- ATEX: urządzenie bez własnego potencjalnego źródła zapłonu w oparciu o dyrektywę 2014/34/UE
- Zakres dostawy: stacja przygotowania powietrza razem z manometrem 40 mm

- Opcje wykonania: wersja ze zbiornikiem metalowym *** (1,5 - 25 bar) **- M**, automatyczny spust kondensatu **** **- AM**, automatyczny spust kondensatu NC **** (0 - 16 bar) **- AMNC**
- Blokada nastawy ciśnienia: przez wciśnięcie pokrętła

Uwagi:

- zaleca się stosowanie standardowego zakresu regulacji 0.5 do 10 bar ze względu na jego uniwersalność
- ** w momencie spadku ciśnienia wejściowego poniżej min. ciśnienia wejściowego (ok. 0,5 zawór spustowy otwiera sie automatycznie)
- *** króciec do odprowadzenia kondensatu z tworzywa sztucznego
- **** w wersji z metalowym zbiornikiem maks. 16 bar
- 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 - 3 bar
Spust kondensatu	automatyczne
Wersja zbiornika	ze zbiornikiem poliweglanowym
Do średnicy manometru	40 mm
Wskaźnik manometru	0 - 6 bar

Nr kat.	FDO01-3AM
EAN-13	4050571898731

Data wygenerowania podsumowania: 09.11.2026r, g. 22:20