Filtroreduktor do sprężonego powietrza MULTIFIX G 1", 0,1-3 bar, z osłoną zbiornika, wielkość 5



Numer artykułu SKU: FR10-3S

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

OPIS PRODUKTU

Parametry techniczne:

- Materiały: korpus - odlew ciśnieniowy z aluminium, kołpak sprężyny - POM, membrana i uszczelki - NBR, zbiornik - poliwęglan
- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne
- Wykonanie: filtroreduktor membranowy z odpowietrzeniem z filtrem (filtracja na zasadzie odśrodkowej i przez spiekany wkład filtra)
- Przepływ: 15000 l/min***
- Zużycie własne powietrza: 0,5 l /min
- Zakres temperatur: -10°C do +60°C
- Ciśnienie wejściowe: 1,5 - 16 bar
- Zakres regulacji ciśnienia (w zależności od typu): 0,1 do 16 bar
- Sposób usuwania kondensatu: półautomatyczny****
- Gwint do mocowania pulpitowego: M30x1,5
- Przyłącze manometru: G 1/4"
- Dokładność filtracji: 40 µm
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: 125 cm^3
- ATEX: urządzenie bez własnego potencjalnego źródła zapłonu w oparciu o dyrektywę 2014/34/UE, Strefy II 2GD IIA/IIB/IIC T4 0°C < Ta < 60°C (nie dotyczy wrersji z zamkiem E11)
- Zakres dostawy: filtroreduktor razem z manometrem 50 mm
- Blokada nastawy ciśnienia: przez wciśnięcie pokrętła
- Opcje wykonania: wersja z zamkiem bębenkowym - **K**, wersja zamykana z zamkiem

bębenkowym Volkswagen E 11** **- KE11**, wersja ze zbiornikiem metalowym z wziernikiem - **M**, wersja z tworzywową osłoną zbiornika **- S**, spust automatyczny **- AM**, spust automatyczny kondensatu NC (0 - 16 bar) **- AMNC,** wersja bezpieczna z osłoną zbiornika, zaworem kulowym odcinającym oraz z zaworem powolnego startu Soft-Start **- Si**

Uwagi:

- wersję standardową należy stosować w pierwszej kolejności ze względu na uniwersalne zastosowanie zakresu regulacji ciśnienia
- ** zamek bębenkowy E11 dostarczanyjest bez kluczyka
- *** przepływ przy ciśnieniu zasilania P1 = 10 bar, ciśnieniu wyjściowym P2 = 6,3 bar i spadku cisnienia 1 bar
- **** w momencie spadku ciśnienia wejściowego poniżej min. ciśnienia wejściowego (ok. 1 bar), zawór spustowy otwiera sie automatycznie i następuje zrzut kondensatu
- nie należy dokręcać do oporu korka spustowego (śruby spustowej) do oporu gdyż półautomatyczne opróżnianie z kondensatu może nie działać!

DANE TECHNICZNE

Gwint	G 1
Ciśnienie wejściowe	1,5 do 16 bar
Wykonanie	Regulator z filtrem
Zakres regulacji ciśnienia	0,1 do 3 bar
Spust kondensatu	półautomatyczny
Wersja zbiornika	Pojemnik z tworzywa sztucznego z koszem ochronnym
Wskaźnik manometru	0 do 4 bar

Nr kat.	FR10-3S
EAN-13	4050571304423

Data wygenerowania podsumowania: 09.11.2026r, g. 21:43