



Zespół przygotowania powietrza FRC-1-D-5M-O-MAXI-A (192669) serii FRC - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO016016**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Funkcja filtrowania, regulacji i olejenia powietrza w jednym urządzeniu
- Wielkości: Micro, Mini, Midi, Maxi

Dane techniczne

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Wielkość | Maxi |
| Seria | D |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem | Przycisk obrotowy z zapadką |
| Pozycja montażu | w pionie +/- 5deg |
| Spust kondensatu | automatyczny |
| Konstrukcja | Regulator z filtrem bez manometru |
| Mak. ilość kondensatu | 80 ml |
| Dokładność filtracji | 5 µm |
| Ostona pojemnika | Ostona metalowa |
| Symbol | 00991774 |
| Wskaźnik ciśnienia | Przygotowanie dla G1/4 |
| Ciśnienie robocze | 0.2 MPa |
| Ciśnienie robocze | 2 bar |
| Zakres regulacji ciśnienia | 0.5 bar |
| Maks. histereza ciśnienia | 0.04 MPa |
| Maks. histereza ciśnienia | 0.4 bar |

| | |
|---|---|
| Maks. histereza ciśnienia | 5.8 psi |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 7200 l/min |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-] |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo Zgodność z LABS | 2 - średnie obciążenie korozyjne VDMA24364-B1/B2-L |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:8:-] |
| Temperatura medium | -10 degC |
| Temperatura otoczenia | -10 degC |
| Waga produktu | 2520 g |
| Typ mocowania | Instalacja na przewodach |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | G1 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | G1 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał obudowy | Cynkowy odlew kokilowy |
| Materiał pojemnika | PC |

DANE TECHNICZNE

| | |
|--------------------------------------|--|
| Pozycja zabudowy | Pionowa +/- 5° |
| Pozycja montażowa | w pionie +/- 5° |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:8:-], Gazy obojętne |
| Wskaźnik ciśnienia | Dla G1/4 |
| Ośłona pojemnika | Ośłona metalowa |
| Seria | D |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem | Pokrętko obrotowe z blokadą |
| Wkładka filtracyjna | 5 µm |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | G1 |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | G1 |
| Waga produktu | 2 520 g |
| Konstrukcja | Filt-regulator bez manometru, Proporcjonalna-standardowa smarownica olejowa |
| Uwagi odnośnie medium roboczego | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-], Gazy obojętne |
| Spust kondensatu | w pełni automatyczna |
| Maks. ilość kondensatu | 80 ml |
| Zakres regulacji ciśnienia | od 0,5 do 12 bar |
| Maks. histereza ciśnienia | 0,4 bar |
| Normalny przepływ nominalny | 7 200 l/min |
| Materiał obudowy | Odlew ciśnieniowy cynkowy |
| Wielkość | Maxi |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Temperatura medium | -10 ... 60 °C |
| Sposób montażu | Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu |
| Temperatura otoczenia | -10 do 60 °C |
| Ciśnienie robocze | 2 do 12 bar |
| Waga | 2,52 kg |
| Pozycja montażowa | vertical ± 5° |
| Typoszereg | D |
| Tworzywo obudowy | Cynkowy odlew ciśnieniowy |
| Zabezpieczenie zacisków | Metalowy kosz ochronny |

| | |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO016016 |
| EAN-13 | 4052568153106 |