AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Zespół przygotowania powietrza FRC-1/2-D-MAXI-KE (186059) serii FRC - Festo



**Numer artykułu SKU: OT-FESTO016077**

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

FESTO

## OPIS PRODUKTU

- Kombinacja regulatora z filtrem, modułu rozdzielającego, smarownicy, zaworu załączającego, zaworu wolnego startu, kątowników mocujących
- Wielkości: Mini, Midi, Maxi

# Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Wielkość | Maxi |
| Seria | D |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem | Przycisk obrotowy z zapadką |
| Pozycja montażu | w pionie +/- 5deg |
| Dokładność filtracji | 40 µm |
| Spust kondensatu | Odkręcany ręcznie |
| Konstrukcja | Zawór załączający |
| Mak. ilość kondensatu | 80 ml |
| Osłona pojemnika | Osłona metalowa |
| Symbol | 00991762 |
| Wskaźnik ciśnienia | Z manometrem |
| Ciśnienie robocze | 0.3 MPa |
| Ciśnienie robocze | 3 bar |
| Ciśnienie robocze | 43.5 psi |
| Zakres regulacji ciśnienia | 0.25 MPa |

| | |
|---|---|
| Zakres regulacji ciśnienia | 2.5 bar |
| Zakres regulacji ciśnienia | 36.25 psi |
| Maks. histereza ciśnienia | 0.03 MPa |
| Maks. histereza ciśnienia | 0.3 bar |
| Maks. histereza ciśnienia | 4.35 psi |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 3500 l/min |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:-] |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:-] |
| Temperatura medium | -10 degC |
| Temperatura otoczenia | -10 degC |
| Waga produktu | 4200 g |
| Typ mocowania | Instalacja na przewodach |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | G1/2 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | G1/2 |
| Materiał obudowy | Cynkowy odlew kokilowy |
| Materiał pojemnika | PC |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Pozycja zabudowy** | Pionowa +/- 5° |
| **Klasa czystości powietrza na wyjściu** | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:-], Gazy obojętne |
| **Wskaźnik ciśnienia** | Manometr |
| **Osłona pojemnika** | Osłona metalowa |
| **Seria** | D |
| **Zabezpieczenie przed uruchomieniem** | Pokrętło obrotowe z blokadą |
| **Materiał pojemnika** | PC |
| **Wkładka filtracyjna** | 40 µm |
| **Przyłącze pneumatyczne 2** | G1/2 |
| **Przyłącze pneumatyczne 1** | G1/2 |
| **Waga produktu** | 4 200 g |
| **Konstrukcja** | Zawór załączającyRegulator z filtrem i manometremProporcjonalna standardowa smarownica mgłowaZawór bezpieczeństwa załączający |
| **Klasa odporności na korozję CRC** | 2 – Średnia odporność na korozję |
| **Medium robocze** | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:-:-], Gazy obojętne |
| **Spust kondensatu** | Obracanie ręczne |
| **Maks. ilość kondensatu** | 80 cm3 |
| **Zakres regulacji ciśnienia** | 2.5 ... 12 bar |
| **Maks. histereza ciśnienia** | 0.3 bar |
| **Normalny przepływ nominalny** | 3 500 l/min |
| **Materiał obudowy** | Odlew ciśnieniowy cynkowy |
| **Wielkość** | Maxi |
| **Temperatura medium** | -10 ... 60 °C |
| **Sposób montażu** | Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru: |
| **Temperatura otoczenia** | -10 ... 60 °C |
| **Ciśnienie robocze** | 3 ... 16 bar |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-FESTO016077 |
| **EAN-13** | 4052568146573 |

Data wygenerowania podsumowania: 03.11.2026r, g. 15:17