AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Zawór załączający MS6-EM1-1/2-Z (541270) serii MS6 - Festo



**Numer artykułu SKU: OT-FESTO024126**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

**OPIS PRODUKTU**

Wszystkie funkcje przygotowania sprężonego powietrza: regulatory ciśnienia, zawory załączające, filtry-regulatory ciśnienia i zawory wolnego startu z funkcją bezpieczeństwa, filtry, czujniki ciśnienia i przepływu, osuszacze, separatory wody, czujniki, smarownice i rozgałęziacze. Odpowiednie rozwiązanie dla każdego zadania. W wielkościach 4, 6, 9 i 12.

- Szerokość modułu 62 mm
- Ręczny zawór 3/2 do napowietrzania i odpowietrzania instalacji pneumatycznych
- Do przyłącza 3 można podłączyć tłumik hałasu lub zużyte powietrze odprowadzać przewodem
- Położenie pokrętła jest natychmiast widoczne
- Opcjonalnie z manometrem i czujnikiem ciśnienia
- Warianty zalecane do montażu w instalacjach do produkcji akumulatorów litowo-jonowych

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Konstrukcja | Zawór z obrotowym suwakiem |
| Sposób uruchamiania | ręczne |
| Funkcja odpowietrzenia | bez dławienia |
| Rodzaj sterowania | bezpośrednie |
| Symbol | 00991670 |
| Funkcja zaworu | 3/2 bistabilny |
| Ciśnienie robocze | 0 bar |
| Wartość C | 30.8 l/sbar |
| Wartość b | 0.57 |

| | |
|---|---|
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 8700 l/min |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medium | -10 degC |
| Temperatura otoczenia | -10 degC |
| Dopuszczenie do branży spożywczej | patrz rozszerzone informacje o materiale |
| Typ mocowania | Instalacja na przewodach |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Kierunek przepływu | jednokierunkowy |
| Waga produktu | 580 g |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | G1/2 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | G1/2 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | G1/2 |
| Materiał uszczelnień | TPE-U(PU) |
| Materiał obudowy | Aluminiowy odlew ciśnieniowy |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Klasa odporności na korozję CRC** | 2 – Średnia odporność na korozję |
| **Funkcja odpowietrzenia** | Bez możliwości dławienia |
| **Wartość-C** | 30.8 l/sbar |
| **Wartość-b** | 0.57 |
| **Przyłącze pneumatyczne 3** | G1/2 |
| **Przyłącze pneumatyczne 2** | G1/2 |
| **Przyłącze pneumatyczne 1** | G1/2 |
| **Kierunek przepływu** | Jednokierunkowy |
| **Rodzaj sterowania** | Bezpośredni |
| **Sposób uruchomienia** | Ręczny |
| **Waga produktu** | 580 g |
| **Bezpieczeństwo żywności** | Patrz dodatkowe informacje materiałowe |
| **Konstrukcja** | Zawór z obrotowym suwakiem |
| **Medium robocze** | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne |
| **Uwagi odnośnie medium roboczego** | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| **Pozycja zabudowy** | Dowolna |
| **Normalny przepływ nominalny** | 8 700 l/min |
| **Funkcja zaworu** | 3/2 bistabilny |
| **Materiał obudowy** | Aluminium-odlew ciśnieniowy |
| **Uwaga dotycząca materiałów** | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS |
| **Temperatura medium** | -10 ... 60 °C |
| **Sposób montażu** | Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru: |
| **Materiał uszczelnień** | TPE-U(PU) |
| **Temperatura otoczenia** | -10 ... 60 °C |
| **Ciśnienie robocze** | 0 ... 18 bar |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-FESTO024126 |
| **EAN-13** | 4052568090807 |

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 17:31