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 HEL-1/4-D-MIDI (186521) serii HEL - Festo




**Numer artykułu SKU: OT-FESTO016977**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

## OPIS PRODUKTU

- Zawór 2/2 do powolnego napowietrzania instalacji pneumatycznych (do stosowania z zaworami HE i HEE)
- Do łagodnego narastania ciśnienia
- Możliwość ustawiania czasu narastania ciśnienia
- Wielkości: Mini, Midi, Maxi

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Funkcja odpowietrzenia | z możliwością dławienia |
| Sposób uruchamiania | pneumatyczny |
| Sposób uszczelnienia | miękki |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Pomocnicze sterowanie ręczne | brak |
| Konstrukcja | Zawór tłoczkowo-suwakowy |
| Sposób powrotu | sprężyna mechaniczna |
| Rodzaj sterowania | bezpośrednie |
| Kierunek przepływu | jednokierunkowy |
| Symbol | 00991513 |
| Funkcja zaworu | 2/2 zamknięty monostabilny |
| Ciśnienie robocze | 0.3 MPa |
| Ciśnienie robocze | 3 bar |

| | |
|---|---|
| Wartość b | 0.59 |
| Wartość C | 9 l/sbar |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 2600 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 |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura medium | -10 degC |
| Temperatura otoczenia | -10 degC |
| Waga produktu | 270 g |
| Typ mocowania | Instalacja na przewodach |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | G1/4 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | G1/4 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał uszczelnień | NBR |
| Materiał obudowy | Aluminiowy odlew ciśnieniowy |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Konstrukcja** | Zawór tłoczkowo-suwakowy |
| **Klasa czystości powietrza na wyjściu** | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne |
| **Pomocnicze ręczne uruchamianie** | Brak |
| **Funkcja odpowietrzenia** | Możliwość dławienia |
| **Wartość-C** | 9 l/sbar |
| **Wartość-b** | 0.59 |
| **Przyłącze pneumatyczne 2** | G1/4 |
| **Przyłącze pneumatyczne 1** | G1/4 |
| **Kierunek przepływu** | jednokierunkowy |
| **Rodzaj sterowania** | Bezpośredni |
| **Sposób kasowania** | Sprężyna mechaniczna |
| **Rodzaj uszczelnienia** | Miękkie |
| **Sposób uruchomienia** | Pneumatyczny |
| **Waga produktu** | 270 g |
| **Medium robocze** | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne |
| **Klasa odporności na korozję CRC** | 2 – Średnia odporność na korozję |
| **Uwagi odnośnie medium roboczego** | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| **Pozycja zabudowy** | Dowolna |
| **Normalny przepływ nominalny** | 2 600 l/min |
| **Funkcja zaworu** | 2/2 zamknięty, monostabilny |
| **Materiał obudowy** | Aluminium-odlew ciśnieniowy |
| **Uwaga dotycząca materiałów** | Zgodne z RoHS |
| **Temperatura medium** | -10 ... 60 °C |
| **Sposób montażu** | Zabudowa w linii |
| **Materiał uszczelnień** | NBR |
| **Temperatura otoczenia** | -10 ... 60 °C |
| **Ciśnienie robocze** | 3 ... 16 bar |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-FESTO016977 |
| **EAN-13** | 4052568147174 |

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 21:53