AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Zawór dławiąco-zwrotny VFOE-LE-T-R14-Q10-F1A (8157635) serii VFOE - Festo




**Numer artykułu SKU: OT-FESTO096111**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

**OPIS PRODUKTU**

Prawie o grubości przewodu i tak samo lekki - zawór dławiąco-zwrotny do bezpośredniego montażu na napędzie.

- Korzystne cenowo rozwiązanie do standardowych zastosowań
- Proste i bezpieczne ustawianie prędkości siłownika pneumatycznego
- Bardzo łatwy montaż
- Szybkie uruchamianie
- Małe wymiary

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Funkcja zaworu | Funkcja zaworu dławiąco-zwrotnego z dławieniem na wylocie |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | QS-10 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | R1/4 |
| Sposób uruchamiania | ręczne |
| Element regulacyjny | Pokrętło z blokadą |
| Typ mocowania | wkręcane |
| Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia | 500 l/min |
| Przepływ normalny nominalny w kierunku zwrotnym | 370 l/min |
| Temperatura otoczenia | -10 degC |

| | |
|---|---|
| Materiał obudowy | PBT |
| Ochrona przeciwwybuchowa | Należy przestrzegać informacji zawartych w certyfikacie. |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Symbol | 00991452 |
| Wielkość klucza | 16 mm |
| Możliwość obracania | 360 st./brak możliwości ciągłego obracania |
| Warianty | Nie wolno stosować metali, których głównym składnikiem jest miedź, cynk lub nikiel. Wyjątkiem są niklowane stale, niklowane chemicznie powierzchnie, płytki drukowane, przewody, elektryczne łączniki wtykowe i cewki. |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury | 0.02 MPa |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury | 0.2 bar |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury | 2.9 psi |
| Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 810 l/min |
| Przepływ normalny w kierunku bezzwrotnym przy ciśnieniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 750 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) |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-strefa III |
| Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych | Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy.Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki |
| Klasa Cleanroom | Klasa 4 wg ISO 14644-1 |
| Temperatura medium | -10 degC |
| Waga produktu | 16 g |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał pokrywy | PBT |
| Materiał uszczelek dynamicznych | HNBR |
| Materiał trzpienia gwintowanego | Stal, niklowana chemicznie |
| Materiał pierścienia zwalniającego | PBT |
| Materiał uszczelnień statycznych | NBR |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Medium robocze** | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| **Temperatura otoczenia** | -10 °C do 60 °C |
| **Materiał pokrywy** | PBT |
| **Temperatura medium** | -10 °C do 60 °C |
| **Funkcja zaworu** | Funkcja zaworu dławiąco-zwrotnego z dławieniem na wylocie |
| **Typ mocowania** | wkręcane |
| **Waga produktu** | 16 g |
| **Przyłącze pneumatyczne 1** | QS-10 |
| **Przyłącze pneumatyczne 2** | R1/4 |
| **Materiał pierścienia zwalniającego** | PBT |
| **Element regulacyjny** | Pokrętło z blokadą |
| **Materiał obudowy** | PBT |
| **Pozycja montażowa** | dowolny |
| **Sposób uruchamiania** | ręczne |
| **Materiał trzpienia gwintowanego** | Stal, niklowana chemicznie |
| **Wielkość klucza** | 16 mm |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-FESTO096111 |
| **EAN-13** | 4052568589936 |

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 23:50