AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Zawór kątowy VZXF-L-M22C-M-B-G2-450-M1-V4ANT-80-5 (3540277) serii VZXF - Festo



**Numer artykułu SKU: OT-FESTO058843**

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

FESTO

**OPIS PRODUKTU**

Solidny uniwersalny zawór kątowy VZXF jest idealny do wszystkich zastosowań, w których należy kontrolować przepływ gazów, cieczy lub bardzo lepkich mediów

- Solidna konstrukcja
- Zawory procesowe ze stali szlachetnej i mosiądzu czerwonego z napędami ze stali szlachetnej, mosiądzu lub aluminium
- Różne wielkości napędu i materiały obudowy
- Wybór różnych uszczelek gniazda i trzpienia
- Do cieczy, gazów i innych łatwo zanieczyszczających się mediów
- Konstrukcja łatwa do czyszczenia

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Konstrukcja | Zawór gniazdowy z napędem tłokowym |
| Sposób uruchamiania | pneumatyczny |
| Sposób uszczelnienia | miękki |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Typ mocowania | Instalacja na przewodach |
| Przyłącze kabla | Mufa gwintowana G2 wg DIN ISO 228 |
| Średnica nominalna | 45 mm |
| Funkcja zaworu | 2/2 zamknięty monostabilny |
| Kierunek przepływu | jednokierunkowy |
| Ciśnienie medium | 0 MPa |

| | |
|---|---|
| Ciśnienie medium | 0 bar |
| Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN | 40 |
| Funkcja odpowietrzenia | bez dławienia |
| Sposób powrotu | sprężyna mechaniczna |
| Rodzaj sterowania | sterowanie zewnętrzne |
| Przyłącze pneumatyczne | Gwint wewnętrzny G1/8 |
| Ciśnienie robocze | 0.6 MPa |
| Ciśnienie robocze | 6 bar |
| Ciśnienie robocze | 87 psi |
| Symbol | 00991367 |
| Medium | Para |
| Kierunek przepływu | Pod gniazdem zaworowym, dla mediów ciekłych i gazowych |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Maks. lepkość | 600 $mm^2/s$ |
| Temperatura medium | -40 degC |
| Temperatura otoczenia | -10 degC |
| Przepływ Kv | 39 $m^3/h$ |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-strefa III |
| Materiał obudowy zaworu procesowego | Odlew ze stali szlachetnej |
| Numer materiału obudowy zaworu procesowego | 1.4408 |
| Materiał uszczelki śruby | PTFE |
| Materiał uszczelnienia gniazda | PTFE |
| Waga produktu | 5400 g |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | zgodne z dyrektywą UE w sprawie urządzeń ciśnieniowych |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności) | wg przepisów UK dotyczącymi urządzeń ciśnieniowych |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne |
| Materiał obudowy napędu | Aluminium niklowane |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Rodzaj uszczelnienia** | Miękkie |
| **Materiał uszczelnienia śruby** | PTFE |
| **Numer materiału, obudowa zaworu procesowego** | 1.4408 |
| **Materiał obudowy zaworu procesowego** | Odlew ze stali szlachetnej |
| **Przyłącze dla przepływu medium** | G2 przyłącze gwintowane wg DIN ISO 228 |
| **Materiał uszczelnienia gniazda** | PTFE |
| **Przepływ Kv** | 39 m3/h |
| **Maks. lepkość** | 600 mm2/s |
| **Ciśnienie medium** | 0 MPa do 0,5 MPa |
| **Ciśnienie znamionowe zaworu procesowego** | 40 |
| **Medium** | Para, Olej hydrauliczny na bazie oleju mineralnego, Gazy obojętne, Olej mineralny, Woda, Sprężone powietrze, filtrowane, stopień filtracji 200 µm, ciecze obojętne |
| **Funkcja odpowietrzenia** | Bez możliwości dławienia |
| **Kierunek przepływu** | jednokierunkowy |
| **Rodzaj sterowania** | Z zewnętrznym sterowaniem |
| **Sposób kasowania** | Sprężyna mechaniczna |
| **Medium robocze** | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| **Sposób uruchomienia** | Pneumatyczny |
| **Wielkość nominalna** | 45 mm |
| **Znak CE (patrz deklaracja zgodności)** | Wg dyrektywy EU-Urządzenia ciśnieniowe |
| **Waga produktu** | 5 400 g |
| **Konstrukcja** | Zawór gniazdowy z napędem tłokowym |
| **Przyłącza pneumatyczne** | Gwint wewnętrzny G1/8 |
| **Klasa odporności na korozję CRC** | 1 – Niska odporność na korozję |
| **Pozycja zabudowy** | Dowolna |
| **Funkcja zaworu** | 2/2 zamknięty, monostabilny |
| **Uwaga dotycząca materiałów** | Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS |
| **Temperatura medium** | -40 ... 200 °C |
| **Sposób montażu** | Zabudowa w linii |
| **Temperatura otoczenia** | -10 ... 60 °C |
| **Ciśnienie robocze** | 6 ... 10 bar |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-FESTO058843 |
| **EAN-13** | 4052568271190 |

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 13:47