



Zawór kątowy VZXF-L-M22C-M-A-G34-180-M1-V4V4T-50-16 (1002514) serii VZXF - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO037733

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 miedzi czerwonej z napędami ze stali szlachetnej, miedzi 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 G3/4 wg DIN ISO 228 |
| Średnica nominalna | 18 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 | Nad gniazdem zaworu, dla mediów 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 | 7.5 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 | 1400 g |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 3 - silne obciążenie korozyjne |
| Materiał obudowy napędu | Nierdzewna stal stopowa |

DANE TECHNICZNE

| | |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Sposób kasowania | Sprężyna mechaniczna |
| Materiał obudowy napędu | Stal wysokostopowa, nierdzewna |
| Materiał uszczelnienia śruby | PTFE |
| Numer materiału, obudowa zaworu procesowego | 1.4408 |
| Materiał obudowy zaworu procesowego | Odlew ze stali szlachetnej |
| Przyłącze dla przepływu medium | G3/4 przyłącze gwintowane wg DIN ISO 228 |
| Materiał uszczelnienia gniazda | PTFE |
| Przepływ Kv | 7.5 m3/h |
| Maks. lepkość | 600 mm2/s |
| Ciśnienie medium | 0 MPa do 1,6 MPa |
| Ciśnienie znamionowe zaworu procesowego | 40 |
| Medium | Para, Gazy obojętne, Sprężone powietrze, filtrowane, stopień filtracji 200 µm |
| Funkcja odpowietrzenia | Bez możliwości dławienia |
| Kierunek przepływu | jednokierunkowy |
| Rodzaj sterowania | Z zewnętrznym sterowaniem |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Rodzaj uszczelnienia | Miękkie |
| Sposób uruchomienia | Pneumatyczny |
| Wielkość nominalna | 18 mm |
| Waga produktu | 1 400 g |
| Konstrukcja | Zawór gniazdowy z napędem tłokowym |
| Przyłącza pneumatyczne | Gwint wewnętrzny G1/8 |
| Klasa odporności na korozję CRC | 3 - Wysoka 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-FESTO037733 |
| EAN-13 | 4052568226152 |