



Zawór kulowy VZBD-1/2-S5-16-T-2-F0304-V14V14 (4802244) serii VZBD - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO070802**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

2-drogowy zawór kulowy ze stali nierdzewnej idealnie nadaje się dla przemysłu farmaceutycznego i kosmetycznego: uszczelnienie zgodne z FDA, powierzchnie polerowane elektrolitycznie, długie końcówki spawane lub króćce zaciskowe.

- Powierzchnie polerowane elektrolitycznie SFV4
- Uszczelnienie PTFE z minimalną przestrzenią martwą
- Mocny zawór kulowy do przemysłu farmaceutycznego i kosmetycznego
- Uszczelnienie zgodne z FDA zgodnie z FDA 21 CFR 177.1550

Dane techniczne

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Konstrukcja | 2-drogowy zawór kulowy |
| Sposób uruchamiania | mechaniczny |
| Sposób uszczelnienia | miękki |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Typ mocowania | Instalacja na przewodach |
| Przyłącze zaworu procesowego | Zacisk wg DIN 32676 szereg B |
| Wskaźnik stanu przełączenia | Kierunek rowka = kierunek przepływu |
| Układ otworów w kołnierzu | F0304 |
| Średnica wewnętrzna-Ø | 18.1 mm |
| Średnica nominalna DN | 15 |
| Funkcja zaworu | 2/2 |

| | |
|---|--|
| Kierunek przepływu | rewersyjny |
| Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN | 16 |
| Moment obrotowy zrywający przy różnicy ciśnienia, ciśnienie znamionowe zaworu procesowego PN | 7 Nm |
| W oparciu o normę | DIN 32676 |
| Symbol | 00991458 |
| Medium | Para |
| Temperatura medium | -20 degC |
| Przepływ Kv | 46 m ³ /h |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-strefa III |
| Dopuszczenie do branży spożywczej | patrz rozszerzone informacje o materiale |
| Materiał obudowy | Odlew ze stali szlachetnej |
| Numer materiału obudowy | 1.4409 |
| Materiał uszczelnienia gniazda | PTFE, modyfikowany |
| Materiał uszczelnień | FPM |
| Materiał kuli | Odlew ze stali nierdzewnej |
| Numer materiału kuli | 1.4409 |
| Materiał wałka | Nierdzewna stal stopowa |
| Numer materiału wałka | 1.4401 |
| Waga produktu | 830 g |
| Certyfikacja | 3-A Sanitary |
| Ochrona przeciwwybuchowa | Strefa 1 (ATEX) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne |

DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| Rodzaj uszczelnienia | Miękkie |
| Numer materiału dla kuli | 1.4409 |
| Materiał kuli | Odlew ze stali szlachetnej |
| Materiał uszczelnienia gniazda | PTFE, modyfikowany |
| Moment rozruchowy przy różnicy ciśnienia, ciśnienie nominalne, zawór procesowy PN | 7 Nm |
| Średnica nominalna DN | 15 |
| Przepływ Kv | 46 m ³ /h |
| Ciśnienie znamionowe zaworu procesowego | 16 |
| Medium | Para, Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-::-], Gazy obojętne, Woda, ciecze obojętne |
| Przyłącze zaworu procesowego | Zacisk wg DIN 32676 seria B |
| Wskaźnik stanu załączenia | Kierunek rowka = Kierunek przepływu |
| Numer materiału dla obudowy | 1.4409 |
| Numer materiału dla wałka | 1.4401 |
| Rysunek otworowania kołnierza | F0304 |
| Materiał wałka | Stal wysokostopowa, nierdzewna |
| Kierunek przepływu | Rewersyjny |
| Materiał uszczelnień | FPM, PTFE |
| Sposób uruchomienia | Mechaniczny |
| Waga produktu | 830 g |
| Bezpieczeństwo żywności | Patrz dodatkowe informacje materiałowe |
| W oparciu o normę | DIN 32676, ISO 5211 |
| Konstrukcja | 2-drogowy zawór kulowy |
| Klasa odporności na korozję CRC | 4 - Bardzo wysoka odporność na korozję |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Funkcja zaworu | 2/2 |
| Materiał obudowy | Odlew ze stali szlachetnej |
| Średnica wewnętrzna | 18.1 mm |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS |
| Dopuszczenie | 3-A Sanitary, CRN |
| Temperatura medium | -20 ... 200 °C |
| Sposób montażu | Zabudowa w linii |

| | |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO070802 |
| EAN-13 | 4052568275419 |