



## Zawór kulowy VZBE-3/4-T-63-T-2-F0304-M-V15V15 (8096666) serii VZBE - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO085721**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

2-drogowy, 2-drogowy ręczny lub 3-drogowy: zawór kulowy VZBE ze stali nierdzewnej steruje różnymi mediami - zarówno w automatyzacji procesów, jak również w automatyzacji fabryk.

- 2-drogowy ręczny, z zamykaną dźwignią ręczną
- 2- i 3-drogowy z kołnierzem ISO 5211, opcjonalnie z zamykaną dźwignią ręczną
- Wersja ze stali szlachetnej
- Gwint rurowy wg ASME B1.20.1 lub końcówka do spawania wg ASME B16.11
- Opcjonalnie z wstępnie zamontowaną dźwignią ręczną

### Dane techniczne

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Konstrukcja                  | 2-drogowy zawór kulowy              |
| Sposób uruchamiania          | mechaniczny                         |
| Sposób uszczelnienia         | miękki                              |
| Pozycja montażu              | dowolny                             |
| Typ mocowania                | Instalacja na przewodach            |
| Przyłącze zaworu procesowego | 3/4 NPT                             |
| Wskaźnik stanu przełączenia  | Kierunek rowka = kierunek przepływu |
| Układ otworów w kołnierzu    | F0304                               |
| Średnica wewnętrzna-Ø        | 20 mm                               |
| Średnica nominalna DN        | 20                                  |
| Funkcja zaworu               | 2/2                                 |

|  |  |
|--|--|
| Kierunek przepływu   | rewersyjny                               |
| Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN   | 63                                       |
| Moment obrotowy zrywający przy różnicy ciśnienia, ciśnienie znamionowe zaworu procesowego PN | 9 Nm                                     |
| W oparciu o normę  | ASME B1.20.1                             |
| Symbol   | 00991458                                 |
| Medium   | Para                                     |
| Temperatura medium   | -20 degC                                 |
| Przepływ Kv  | 15.6 m <sup>3</sup> /h                   |
| Informacja o materiałach   | Zgodność z dyrektywą RoHS                |
| Zgodność z LABS  | VDMA24364-strefa III                     |
| Materiał obudowy   | Odlew ze stali szlachetnej               |
| Numer materiału obudowy  | 1.4408                                   |
| Materiał uszczelnienia gniazda   | PTFE, modyfikowany                       |
| Materiał uszczelnień   | FPM                                      |
| Materiał kuli  | Odlew ze stali nierdzewnej               |
| Numer materiału kuli   | 1.4408                                   |
| Materiał wałka   | Nierdzewna stal stopowa                  |
| Numer materiału wałka  | 1.4401                                   |
| Waga produktu  | 700 g                                    |
| Certyfikacja   | CRN                                      |
| Ochrona przeciwwybuchowa   | Strefa 1 (ATEX)                          |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo   | 4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne |

## DANE TECHNICZNE

|      |        |         |                |
|------|--------|---------|----------------|
| Waga | 0,7 kg | Nr kat. | OT-FESTO085721 |
|      |        | EAN-13  | 4052568453374  |