



## Zawór kulowy VZBM-1-RP-40-F-3L-F0304-B2B3 (4451862) serii VZBM - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO072290**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

2- lub 3-drogowy zawór kulowy VZBM wykonany z mosiądzu z otworami L i T. VZBM można uruchamiać automatycznie lub za pomocą dźwigni ręcznej.

- Wersja z mosiądzu
- Gwint rurowy wg EN 10226-1

### Dane techniczne

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Konstrukcja                                | 3-drogowy zawór kulowy              |
| Sposób uruchamiania                        | mechaniczny                         |
| Sposób uszczelnienia                       | miękki                              |
| Pozycja montażu                            | dowolny                             |
| Typ mocowania                              | Instalacja na przewodach            |
| Przyłącze zaworu procesowego               | Rp1                                 |
| Wskaźnik stanu przełączenia                | Kierunek rowka = kierunek przepływu |
| Układ otworów w kołnierzu                  | F03                                 |
| Średnica wewnętrzna-Ø                      | 25 mm                               |
| Średnica nominalna DN                      | 25                                  |
| Funkcja zaworu                             | 3/2                                 |
| Kierunek przepływu                         | rewersyjny                          |
| Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN | 40                                  |

|  |  |
|--|--|
| Moment obrotowy zrywający przy różnicy ciśnienia, ciśnienie znamionowe zaworu procesowego PN | 11 Nm  |
| W oparciu o normę  | EN 10226-1   |
| Symbol   | 00991888   |
| Medium   | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:-]          |
| Temperatura medium   | -20 degC   |
| Przepływ Kv typ L  | 70 m <sup>3</sup> /h                                   |
| Informacja o materiałach   | Zgodność z dyrektywą RoHS                              |
| Zgodność z LABS  | VDMA24364-strefa III                                   |
| Materiał obudowy   | Mosiądz  |
| Numer materiału obudowy  | CW617N   |
| Materiał uszczelnień   | HNBR   |
| Materiał kuli  | Mosiądz  |
| Numer materiału kuli   | CW614N   |
| Materiał wałka   | Mosiądz  |
| Numer materiału wałka  | CW614N   |
| Waga produktu  | 1280 g   |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności)   | zgodne z dyrektywą UE w sprawie urządzeń ciśnieniowych |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo   | 1 - niskie obciążenie korozyjne                        |

---

## DANE TECHNICZNE

|   |   |
|---|---|
| Rodzaj uszczelnienia  | Miękkie   |
| Numer materiału dla kuli  | CW614N  |
| Materiał kuli   | Mosiądz, Chromowany   |
| Przepływ Kv Typ L   | 70 m <sup>3</sup> /h  |
| Moment rozruchowy przy różnicy ciśnienia, ciśnienie nominalne, zawór procesowy PN | 11 Nm   |
| Średnica nominalna DN   | 25  |
| Ciśnienie znamionowe zaworu procesowego   | 40  |
| Medium  | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:-], Gazy obojętne, Woda – nie para wodna, ciecze obojętne |
| Przyłącze zaworu procesowego  | Rp1   |
| Wskaźnik stanu załączenia   | Kierunek rowka = Kierunek przepływu   |
| Numer materiału dla obudowy   | CW617N  |
| Numer materiału dla wałka   | CW614N  |
| Rysunek otworowania kołnierza   | F03, F04  |
| Materiał wałka  | Mosiądz   |
| Kierunek przepływu  | Rewersyjny  |
| Materiał uszczelnień  | HNBR, PTFE  |
| Sposób uruchomienia   | Mechaniczny   |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności)  | Wg dyrektywy EU-Urządzenia ciśnieniowe  |
| Waga produktu   | 1 280 g   |
| W oparciu o normę   | EN 10226-1, ISO 5211  |
| Konstrukcja   | 3-drogowy zawór kulowyOtwór L   |
| Klasa odporności na korozję CRC   | 1 – Niska odporność na korozję  |
| Pozycja zabudowy  | Dowolna   |
| Funkcja zaworu  | 3/2   |
| Materiał obudowy  | Mosiądz, Niklowanie   |
| Średnica wewnętrzna   | 25 mm   |
| Uwaga dotycząca materiałów  | Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS  |
| Temperatura medium  | -20 ... 130 °C  |
| Sposób montażu  | Zabudowa w linii  |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO072290 |
| EAN-13  | 4052568291709  |