



## Zawór kulowy VZBM-11/4-RP-40-F-3L-F0405-B2B3 (4451863) serii VZBM - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO072291**

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 1/4
Wskaźnik stanu przełączenia	Kierunek rowka = kierunek przepływu
Układ otworów w kołnierzu	F04
Średnica wewnętrzna-Ø	32 mm
Średnica nominalna DN	32
Funkcja zaworu	3/2
Kierunek przepływu	rewersyjny
Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN	40

Moment obrotowy zrywający przy różnicy ciśnienia, ciśnienie znamionowe zaworu procesowego PN	16.7 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	121 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	3000 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	121 m <sup>3</sup> /h
Moment rozruchowy przy różnicy ciśnienia, ciśnienie nominalne, zawór procesowy PN	16.7 Nm
Średnica nominalna DN	32
Ciśnienie znamionowe zaworu procesowego	40
Medium	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:-], Gazy obojętne, Woda – nie para wodna, ciecze obojętne
Przyłącze zaworu procesowego	Rp1 1/4
Wskaźnik stanu załączenia	Kierunek rowka = Kierunek przepływu
Numer materiału dla obudowy	CW617N
Numer materiału dla wałka	CW614N
Rysunek otworowania kołnierza	F04, F05
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	3 000 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	32 mm
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-20 ... 130 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii

Nr kat.	OT-FESTO072291
EAN-13	4052568291716