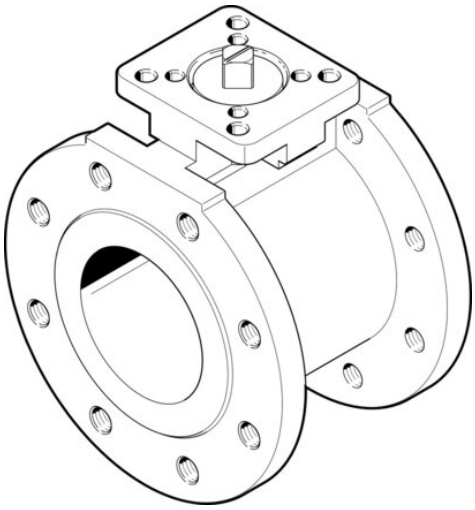
AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Zawór kulowy VZBC-100-FF-16-22-F0710-V4V4T (1692209) serii VZBC - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO036931

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

VZBC: Zautomatyzowany, 2-drogowy, kompaktowy, kołnierzowy zawór kulowy przeznaczony do sterowania mediami.

- Zautomatyzowany 2-drogowy kompaktowy, kołnierzowy zawór kulowy
- Wersja ze stali szlachetnej
- Krótka długość montażowa
- Wałek zabezpieczony przed przedmuchem
- Możliwe uruchamianie ręczne dźwignią manualną
- Kołnierz wg DIN 1092-1
- Kołnierz montażowy wg ISO 5211
- Stosować w strefach 1, 21, 2, 22

Dane techniczne

Konstrukcja	2-drogowy zawór kulowy
Sposób uruchamiania	mechaniczny
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze zaworu procesowego	Obudowa pierścieniowa z kołnierzem gwintowanym
Wskaźnik stanu przełączenia	Kierunek rowka = kierunek przepływu
Układ otworów w kołnierzu	F07
Średnica wewnętrzna-Ø	96 mm

Średnica nominalna DN	100
Funkcja zaworu	2/2
Pomocnicze sterowanie ręczne	brak
Kierunek przepływu	rewersyjny
Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN	16
Moment uruchamiający	148 Nm
W oparciu o normę	EN 1092-1
Symbol	00991458
Medium	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:-]
Temperatura medium	-10 degC
Przepływ Kv	1414 m^3/h
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa nierdzewna
Numer materiału obudowy	1.4408
Materiał uszczelnień	PTFE
Materiał kuli	Nierdzewna stal stopowa
Numer materiału kuli	1.4408
Materiał wałka	Nierdzewna stal stopowa
Numer materiału wałka	1.4401
Waga produktu	20600 g
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodne z dyrektywą UE w sprawie urządzeń ciśnieniowych
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dotyczącymi urządzeń ciśnieniowych
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	3 - silne obciążenie korozyjne

DANE TECHNICZNE

Kierunek przepływu	Rewersyjny
Numer materiału dla kuli	1.4408
Materiał kuli	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Średnica nominalna DN	100
Przepływ Kv	1 414 m3/h
Ciśnienie znamionowe zaworu procesowego	16
Medium	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:-:-], Gazy obojętne, Woda – nie para wodna, ciecze obojętne, Inne media na zapytanie
Przyłącze zaworu procesowego	Okrągła obudowa z gwintowanym kołnierzem
Wskaźnik stanu załączenia	Kierunek rowka = Kierunek przepływu
Moment uruchamiający	148 Nm
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Brak
Numer materiału dla obudowy	1.4408
Numer materiału dla wałka	1.4401
Rysunek otworowania kołnierza	F07, F10
Materiał wałka	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał uszczelnień	PTFE, Wzmocniony PTFE
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Sposób uruchomienia	Mechaniczny
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Urządzenia ciśnieniowe
Waga produktu	20 600 g
W oparciu o normę	EN 1092-1, ISO 5211
Konstrukcja	2-drogowy zawór kulowy
Klasa odporności na korozję CRC	3 – Wysoka odporność na korozję
Pozycja zabudowy	Dowolna
Funkcja zaworu	2/2
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Średnica wewnętrzna	96 mm
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 200 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii

Nr kat.	OT-FESTO036931
EAN-13	4052568245108

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 13:18