

# Zawór kulowy VZBD-4-W1-16-T-2-F1012-V14V14

Numer produktu: 4762854

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	2-drogowy zawór kulowy
Sposób uruchamiania	mechaniczny
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze zaworu procesowego	Końcówka spawana wg ASME-BPE
Wskaźnik stanu przelączenia	Kierunek rowka = kierunek przepływu
Układ otworów w kołnierzu	F1012
Średnica wewnętrzna-Ø	97.5 mm
Średnica nominalna DN	100
Funkcja zaworu	2/2
Kierunek przepływu	rewersyjny
Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN	16
Moment obrotowy zrywający przy różnicy ciśnienia, ciśnienie znamionowe zaworu procesowego PN	170 Nm
W oparciu o normę	ASME BPE ISO 5211
Medium	Para Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:--:] Gazy obojętne Woda Ciecze neutralne
Temperatura medium	-20 °C...200 °C
Przepływ Kv	1641 m <sup>3</sup> /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

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Materiał uszczelnień	FPM PTFE
Materiał kuli	Odlew ze stali nierdzewnej
Numer materiału kuli	1.4409
Materiał wałka	Nierdzewna stal stopowa
Numer materiału wałka	1.4401
Waga produktu	16180 g
Certyfikacja	3-A Sanitary CRN
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodne z dyrektywą UE w sprawie urządzeń ciśnieniowych
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX) Strefa 2 (ATEX) Strefa 21 (ATEX) Strefa 22 (ATEX)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne