


Zawór kulowy VZBD-4-S1-16-T-2-F1012-V14V14

Numer produktu: 4795673

FESTO



 General operating condition

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	Zacisk wg ASME-BPE
Wskaźnik stanu przełączenia	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
Symbol	00991458
Medium	Para Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:~:] Gazy obojętne Woda Ciecze neutralne
Temperatura medium	-20 °C ... 200 °C
Przepływ Kv	1641 m ³ /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
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

Cechy	Wartość
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