



## Zawór kątowy VZXA-A-TS7-2 1/2"-M2-V14T-8-M-90-26-PR-V4 (8060526) serii VZXA - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO093796**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Bardzo wysokie natężenie przepływu, łatwa w czyszczeniu obudowa i modułowa konstrukcja. Korpusy zaworów i napędy można dowolnie ze sobą łączyć: aby osiągnąć większą elastyczność danego zastosowania.

- Duża elastyczność i wydajność
- Duża trwałość
- Zawory armaturowe ze stali nierdzewnej lub Ecobrass z napędami ze stali nierdzewnej lub polimeru
- Budowa modułowa
- Higieniczna konstrukcja odporna na zanieczyszczenia
- Szybka i łatwa konserwacja
- Prosty i solidny: idealnie nadaje się do praktycznie wszystkich mediów o lepkości do 600 mm<sup>2</sup>/s
- Wysoka odporność chemiczna i termiczna
- Zrównoważona konstrukcja dzięki wydłużonemu okresowi eksploatacji i uproszczonym naprawom
- Zrównoważona produkcja dzięki zastosowaniu materiałów alternatywnych

### Dane techniczne

Konstrukcja

Sposób uruchamiania

Pozycja montażu

Zawór gniazdowy z napędem membranowym

pneumatyczny

dowolny

Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze kabla	Mufa gwintowana 2 1/2 NPT wg ANSI/ASME B 1.20.1
Funkcja zaworu	2/2
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Ciśnienie medium	0 MPa
Ciśnienie medium	0 bar
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	sterowanie zewnętrzne
Przyłącze pneumatyczne	Gwint wewnętrzny G1/8
Ciśnienie robocze	0.5 MPa
Ciśnienie robocze	5 bar
Ciśnienie robocze	72.5 psi
Symbol	00995582
Medium	Para
Kierunek przepływu	Nad gniazdem zaworu, dla mediów gazowych
Sterowanie medium	Praca On/Off
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Maks. lepkość	600 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	0 degC
Przepływ Kv	77.4 m <sup>3</sup> /h
Zastosowanie na zewnątrz	Miejsca montażu zabezpieczone przed niekorzystnymi oddziaływaniami atmosferycznymi klasa C1 w oparciu o normę IEC 60654-1
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Materiał obudowy zaworu procesowego	Odlew ze stali szlachetnej
Numer materiału obudowy zaworu procesowego	ASTM A351-CF3M
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał uszczelki śruby	PTFE
Materiał uszczelnienia gniazda	PTFE
Waga produktu	10185 g
Certyfikacja	CRN
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
Jednostka certyfikująca	TÜV 968/V 1039.01/20
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Prawdopodobieństwo uszkodzenia na godzinę (PFH, Probability of Failure per Hour)	1.36E-7
PFD	5.95E-4

Wielkość napędu	90 mm
Skok	26 mm
Funkcja sterowania	Zamknięcie za pomocą siły sprężyny (obniżona siła sprężyny), NZ
Sygnalizacja położenia	ze wskaźnikiem mechanicznym
Materiał obudowy napędu	Odlew ze stali szlachetnej
Numer materiału obudowy napędu	1.4408
Temperatura przechowywania	-10 degC
Stopień ochrony	IP65
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pokrywy	Odlew ze stali szlachetnej

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OT-FESTO093796
EAN-13	4052568435769

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 01:27