



## Zawór z popychaczem VMEF-ST-M32-M-N14 (8031310) serii VMEF - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO079905**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Zawór uruchamiany mechanicznie. Zawór z popychaczem lub wyposażony w dźwignię z rolką albo dźwignię z rolką uchylną. Niektóre wersje są również odpowiednie do pracy z podciśnieniem.

- Z gwintem przyłączeniowym NPT
- Wysoka trwałość dzięki sprawdzonej technice zaworów tłoczkowych i gniazdowych
- Mocna metalowa obudowa
- Znakomita wydajność pneumatyczna
- Atrakcyjna cena
- Ergonomiczna i bezpieczna obsługa
- Mała siła uruchamiania
- Nowoczesny design
- Możliwa praca dwukierunkowa

### Dane techniczne

Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Sposób uruchamiania	mechaniczny
Szerokość zabudowy	20 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	870 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	1/4 NPT
Ciśnienie robocze	-0.095 MPa
Ciśnienie robocze	-0.95 bar

Konstrukcja	Gniazdo talerzowe
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Średnica nominalna	6 mm
Informacja o zastosowaniu	nie używać jako zderzaka mechanicznego
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Kierunek przepływu	rewersyjny
Symbol	00991294
Pokrycie	Pokrycie zerowe
Maks. częstotliwość przełączania	3 Hz
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Siła uruchamiania	46 N
Waga produktu	110 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne 1	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 3	1/4 NPT
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany

---

## DANE TECHNICZNE

Konstrukcja	Tarcza-gniazdo
Siła uruchamiająca	46 N
Maks. częstotliwość przełączania	3 Hz
Przekrycie	Zerowe przekrycie
Szerokość zabudowy	20 mm
Instrukcje użytkowe	Nie należy używać, jako zderzaka mechanicznego
Przyłącze pneumatyczne 3	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 1	1/4 NPT
Kierunek przepływu	Rewersyjny
Rodzaj sterowania	Bezpośredni
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Sposób uruchomienia	Mechaniczny
Wielkość nominalna	6 mm
Waga produktu	110 g
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Ciśnienie robocze MPa	-0.095 ... 1 MPa
Pozycja zabudowy	Dowolna
Normalny przepływ nominalny	870 l/min
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty, monostabilny
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	-0.95 ... 10 bar

Nr kat.	OT-FESTO079905
EAN-13	4052568428389