



## Zawór z przyciskiem VHEF-PTCZ-M32-M-N18 (5299718) serii VHEF - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO079431**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Bezpośrednio sterowany, ręcznie uruchamiany zawór. Dostępny w wersji z dźwignią ręczną, przełącznikiem dźwigniowym lub przyciskiem dźwigniowym.

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

### Dane techniczne

Funkcja zaworu	3/2 otwarty/zamknięty, monostabilny
Sposób uruchamiania	ręczne
Szerokość zabudowy	20 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	750 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	1/8 NPT
Ciśnienie robocze	-0.095 MPa
Ciśnienie robocze	-0.95 bar
Konstrukcja	Gniazdo talerzowe

Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Średnica nominalna	5.6 mm
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Informacja o zastosowaniu	uruchamiać tylko ręcznie
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	zewn.
Kierunek przepływu	rewersyjny
Symbol	00995884
Pokrycie	Pokrycie zerowe
Ciśnienie pilota	0.3 MPa
Ciśnienie pilota	3 bar
Ciśnienie pilota	43.5 psi
Maks. częstotliwość przełączania	0.5 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	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Siła uruchamiania	24.5 N
Waga produktu	168 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Przyłącze zasilania pilotów 12/14	M5
Przyłącze zasilania pilotów 12	M5
Przyłącze pneumatyczne 1	1/8 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/8 NPT
Przyłącze pneumatyczne 3	1/8 NPT
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany

---

## DANE TECHNICZNE

Ciśnienie pilota	3 ... 10 bar, 43.5 ... 145 psi
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Kierunek przepływu	Rewersyjny
Przyłącze pneumatyczne 1	1/8 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/8 NPT
Przyłącze pneumatyczne 3	1/8 NPT
Instrukcje użytkowe	Uruchomienie tylko ręczne
Szerokość zabudowy	20 mm
Sposób uruchomienia	Ręczny
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Zasilanie pneum. pilotów	Zewnętrzne
Przekrycie	Zerowe przekrycie
Ciśnienie pilota Mpa	0.3 ... 1 MPa
Przyłącze zasilania pilota 12	M5
Przyłącze zasilania pilotów 12/14	M5
Maks. częstotliwość przełączania	0.5 Hz
Siła uruchamiająca	24.5 N
Normalny przepływ nominalny	750 l/min
Ciśnienie robocze	-0.95 ... 10 bar
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Materiał pokrywy	Wzmocnione PA
Materiał uszczelnień	NBR
Sposób montażu	Montaż na pulpicie, Przy pomocy otworów przelotowych, Do wyboru:
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Funkcja zaworu	3/2, otwarty/zamknięty, monostabilny
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:- :-]
Pozycja zabudowy	Dowolna
Ciśnienie robocze MPa	-0.095 ... 1 MPa
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Konstrukcja	Tarcza-gniazdo
Waga produktu	168 g
Wielkość nominalna	5.6 mm

Nr kat.	OT-FESTO079431
EAN-13	4052568422745

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 02:10