



Zawór z popychaczem VMEF-STC-M32-M-G18 (8031331) serii VMEF - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO079920**

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.

- 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)	750 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	G1/8
Ciśnienie robocze	0.35 MPa
Ciśnienie robocze	3.5 bar
Konstrukcja	Gniazdo talerzowe

Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Średnica nominalna	5.6 mm
Informacja o zastosowaniu	nie używać jako zderzaka mechanicznego
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	rewersyjny
Symbol	00991291
Pokrycie	Pokrycie zerowe
Ciśnienie pilota	0.35 MPa
Ciśnienie pilota	3.5 bar
Ciśnienie pilota	50.75 psi
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 olejenia 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	14 N
Waga produktu	131 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze zasilania pilotów 12/14	M5
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany

DANE TECHNICZNE

Instrukcje użytkowe	Nie należy używać, jako zderzaka mechanicznego
Sposób uruchomienia	Mechaniczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Kierunek przepływu	Rewersyjny
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/8
Wielkość nominalna	5.6 mm
Szerokość zabudowy	20 mm
Ciśnienie pilota	3.5 ... 10 bar, 50.75 ... 145 psi
Zasilanie pneum. pilotów	Wewnętrzne
Przekrycie	Zerowe przekrycie
Ciśnienie pilota Mpa	0.35 ... 1 MPa
Przyłącze zasilania pilotów 12/14	M5
Maks. częstotliwość przełączania	3 Hz
Siła uruchamiająca	14 N
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty, monostabilny
Ciśnienie robocze	3.5 ... 10 bar
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Materiał pokrywy	Wzmocnione PA
Materiał uszczelnień	NBR
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Normalny przepływ nominalny	750 l/min
Pozycja zabudowy	Dowolna
Ciśnienie robocze MPa	0.35 ... 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	2 - Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Konstrukcja	Gniazdo talerzowe
Waga produktu	131 g

Nr kat.	OT-FESTO079920
EAN-13	4052568428532

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 05:07