



Zawór z przyciskiem dźwigniowym VHEF-L-M52-E-N14 (4500006) serii VHEF - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO078881**

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 | 5/2 monostabilny |
| Sposób uruchamiania | ręczne |
| Szerokość zabudowy | 20 mm |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 1200 l/min |
| Pneumatyczne przyłącze robocze | 1/4 NPT |
| Ciśnienie robocze | -0.095 MPa |
| Ciśnienie robocze | -0.95 bar |
| Konstrukcja | Zawór tłoczkowo-suwakowy |

| | |
|--|--|
| Sposób powrotu | sprężyna pneumatyczna |
| Średnica nominalna | 7 mm |
| Funkcja odpowietrzenia | z możliwością dławienia |
| Informacja o zastosowaniu | uruchamiać tylko ręcznie |
| Sposób uszczelnienia | miękki |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Rodzaj sterowania | bezpośrednie |
| Kierunek przepływu | rewersyjny |
| Symbol | 00992191 |
| Pokrycie | przekrycie dodatnie |
| 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 olejnym (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 | 14 N |
| Waga produktu | 217 g |
| Typ mocowania | Przy pomocy otworów przelotowych |
| Przyłącze zasilania pilotów 12/14 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 4 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 5 | 1/4 NPT |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał pokrywy | Wzmocniony poliamid |
| Materiał uszczelnień | NBR |
| Materiał obudowy | Stop aluminium, anodowany |
| Materiał dźwigni | Wzmocniony poliamid |

DANE TECHNICZNE

| | |
|-----------------------------------|--|
| Przyłącze pneumatyczne 4 | 1/4 NPT |
| Wielkość nominalna | 7 mm |
| Sposób uruchomienia | Ręczny |
| Rodzaj uszczelnienia | Miękkie |
| Sposób kasowania | Sprężyna pneumatyczna |
| Rodzaj sterowania | Bezpośredni |
| Kierunek przepływu | Rewersyjny |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | 1/4 NPT |
| Materiał dźwigni | Wzmocnione PA |
| Przyłącze pneumatyczne 5 | 1/4 NPT |
| Instrukcje użytkowe | Uruchomienie tylko ręczne |
| Szerokość zabudowy | 20 mm |
| Funkcja odpowietrzenia | Możliwość dławienia |
| Przekrycie | Positive overlap |
| Przyłącze zasilania pilotów 12/14 | M5 |
| Maks. częstotliwość przełączania | 0.5 Hz |
| Siła uruchamiająca | 14 N |
| Funkcja zaworu | 5/2 monostabilny |
| Ciśnienie robocze | -0.95 ... 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 | 1 200 l/min |
| 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 | Zawór tłokowy |
| Waga produktu | 217 g |

| | |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO078881 |
| EAN-13 | 4052568418489 |