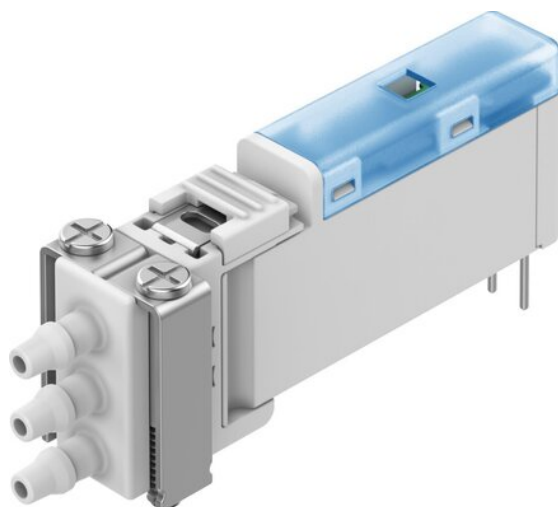




Elektrozawór VOVK-BT6-M32C-MN-1T1P-B3.2F (8122785) serii VOVK - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO086998**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Miniaturowy zawór VOVK, wyjątkowo wąski o szerokości zaledwie 5,9 mm sprawdza się tam, gdzie MHA1 jest za duży. W zależności od rodzaju przyłącza można bezpośrednio ustawić w rzędzie do 20 zaworów. Zawór 3/2 NC VOVK jest bardzo wydajny w zakresie ciśnienia od 7 bar do -0,9 bar w trybie pracy podciśnieniowej.

- Bardzo wąski: szerokość modułu 5,9 mm
- Wyjątkowo mały i lekki
- Bardzo małe zużycie energii
- Różne wersje podłączania: przyłącze kołnierzowe na dole lub z przodu, przyłącze z końcówką nasadkową z przodu
- Idealny do kontroli małych przepływów powietrza

Dane techniczne

| | |
|---|-----------------------------------|
| Funkcja zaworu | 3/2 zamknięty monostabilny |
| Sposób uruchamiania | elektrycznie |
| Szerokość zabudowy | 5.9 mm |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 5.5 l/min |
| Pneumatyczne przyłącze robocze | do przewodu o średnicy wewn. 2 mm |
| Ciśnienie robocze | -0.1 MPa |
| Ciśnienie robocze | -1 bar |
| Ciśnienie robocze | -14.5 psi |

| | |
|---|--|
| Informacja o ciśnieniu roboczym | Ciśnienie robocze, przyłącze 3: tylko od -1 do 0 bar |
| Konstrukcja | Kierunek wyprowadzenia przyłącza do przodu |
| Sposób powrotu | sprężyna mechaniczna |
| Stopień ochrony | IP40 |
| Średnica nominalna | 0.36 mm |
| Funkcja odpowietrzenia | z możliwością dławienia |
| Sposób uszczelnienia | miękki |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Pomocnicze sterowanie ręczne | brak |
| Rodzaj sterowania | Elektryczne |
| Kierunek przepływu | rewersyjny |
| Symbol | 00992967 |
| Wartość Cv | 0.006 Gal/min US |
| Maks. częstotliwość przełączania | 10 Hz |
| Czas wyłączenia | 6 ms |
| Informacja dot. czasu wyłączenia | Przy -1 p 6 bar |
| Czas włączania | 13 ms |
| Informacja dot. czasu włączania | = 6 ms przy 0 p 6 bar, = 13 ms przy -1 p 0 bar |
| Czas pracy ciągłej | 100% w ciągu 500 h |
| Pobór mocy elektrycznej | 0.5 W |
| Znamionowe napięcie robocze DC | 24 V |
| Dopuszczalne wahania napięcia | +/- 10 % |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:4:1] |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Praca z olejonym powietrzem nie jest możliwa |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-strefa III |
| Temperatura medium | 5 degC |
| Względna wilgotność powietrza | 70% |
| Wskazówka dotycząca względnej wilgotności powietrza | w temperaturze otoczenia |
| Temperatura otoczenia | 5 degC |
| Waga produktu | 4.5 g |
| Przyłącze elektryczne | 2-pin |
| Typ mocowania | Przy pomocy otworów przelotowych do przewodu o średnicy wewn. 2 mm |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | do przewodu o średnicy wewn. 2 mm |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | do przewodu o średnicy wewn. 2 mm |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |

Materiał obudowy

Materiał sprężyny

PBT

stal wysokostopowa nierdzewna

DANE TECHNICZNE

| | | | |
|------|----------|---------|----------------|
| Waga | 0,008 kg | Nr kat. | OT-FESTO086998 |
| | | EAN-13 | 4052568550875 |

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 19:49