



Zawór pneumatyczny VUWG-L10-B52-M5 (573809) serii VUWG - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO032874**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Kompaktowy zawór pneumatyczny do dużego natężenia przepływu.

- Kompaktowy, uniwersalny zawór
- Uruchamiany pneumatycznie
- Duży przepływ w porównaniu z wielkością zaworu
- Zawory in-line stosowane pojedynczo lub w blokach
- Można łączyć z listwą zaciskową z indywidualnymi zaworami elektrycznymi

Dane techniczne

| | |
|---|--------------------------|
| Funkcja zaworu | 5/2 bistabilny |
| Sposób uruchamiania | pneumatyczny |
| Wielkość zaworu | 10 mm |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 220 l/min |
| Pneumatyczne przyłącze robocze | M5 |
| Ciśnienie robocze | -0.9 bar |
| Konstrukcja | Zawór tłoczkowo-suwakowy |
| Szerokość modułu | 10.5 mm |
| Funkcja odpowietrzenia | z możliwością dławienia |
| Sposób uszczelnienia | miękki |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Pomocnicze sterowanie ręczne | brak |

| | |
|--|---|
| Rodzaj sterowania | bezpośrednie |
| Kierunek przepływu | rewersyjny |
| Symbol | 00991037 |
| Pokrycie | przekrycie dodatnie |
| Ciśnienie pilota | 1.5 bar |
| Praca na podciśnieniu | tak |
| Czas przełączania | 5 ms |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejania trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Klasa Cleanroom | Klasa 5 wg ISO 14644-1 |
| Temperatura medium | -5 degC |
| Medium sterujące (dla pilotów) | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura otoczenia | -5 degC |
| Waga produktu | 48 g |
| Typ mocowania | na listwie PR |
| Przyłącze zasilania pilotów 12 | M5 |
| Przyłącze zasilania pilotów 14 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 4 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 5 | M5 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał uszczelnień | HNBR |
| Materiał obudowy | Aluminium |

DANE TECHNICZNE

| | |
|---------------------------------|--|
| Wielkość zaworu | 10 mm |
| Kierunek przepływu | Rewersyjny |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 4 | M5 |
| Przyłącze pneumatyczne 5 | M5 |
| Przyłącze zasilania pilota 14 | M5 |
| Ciśnienie pilota | 1.5 ... 10 bar |
| Rodzaj sterowania | Bezpośredni |
| Funkcja odpowietrzenia | Możliwość dławienia |
| Pomocnicze ręczne uruchamianie | Brak |
| Przekrycie | Positive overlap |
| Medium dla pilotów | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Przyłącze zasilania pilota 12 | M5 |
| Czas przełączania powrotnego | 5 ms |
| Raster | 10.5 mm |
| Odpowiedni do podciśnienia | Tak |
| Normalny przepływ nominalny | 220 l/min |
| Ciśnienie robocze | -0.9 ... 10 bar |
| Temperatura otoczenia | -5 ... 60 °C |
| Materiał uszczelnień | HNBR, NBR |
| Sposób montażu | Na listwie PR, Przy pomocy otworów przelotowych, Do wyboru: |
| Temperatura medium | -5 ... 50 °C |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Materiał obudowy | Aluminium, Anodowanie |
| Funkcja zaworu | 5/2 bistabilny |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Uwagi odnośnie medium roboczego | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejania jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Klasa odporności na korozję CRC | 2 – Średnia odporność na korozję |
| Konstrukcja | Zawór tłoczkowo-suwakowy |
| Waga produktu | 48 g |
| Sposób uruchomienia | Pneumatyczny |
| Rodzaj uszczelnienia | Miękkie |

| | |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO032874 |
| EAN-13 | 4052568102883 |