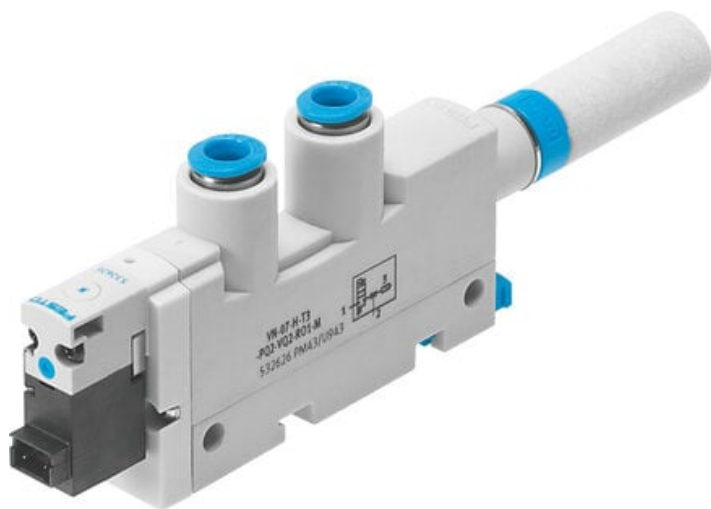




Generator podciśnienia VN-05-L-T3-PQ2-VQ2-RO1-B (532623) serii VN - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO026944**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Możliwość zastosowania bezpośrednio w obszarze roboczym
- Ekonomiczny
- Niewymagająca konserwacji eksploatacja i obniżony poziom ciśnienia akustycznego dzięki zintegrowanemu, otwartemu tłumikowi
- Zintegrowany elektrozawór włączania i wyłączania podciśnienia

Dane techniczne

| | |
|-------------------------------------------------|-------------------------------|
| Średnica nominalna dyszy Laval | 0.45 mm |
| Szerokość modułu | 14 mm |
| Konstrukcja tłumika hałasu | otwarty |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Charakterystyka eżektora | Standard |
| Pomocnicze sterowanie ręczne | bez blokady |
| Zintegrowana funkcja | Pneumatyczny impuls wyrzutowy |
| Konstrukcja | Kształt T |
| Symbol | 00991944 |
| Funkcja zaworu | 2/2 |
| Ciśnienie robocze dla maks. szybkości wysysania | 5 bar |
| Ciśnienie robocze | 2 bar |
| Nominalne ciśnienie robocze | 6 bar |

| | |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Maks. szybkość wysysania w odniesieniu do atmosfery | 13.6 l/min |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 1.97 s |
| Zakres napięcia roboczego DC | 21.6 V |
| Pobór mocy elektrycznej | 1.2 W |
| Czas pracy ciągłej | 100% |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| 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-B1/B2-L |
| Temperatura medium | 0 degC |
| Poziom ciśnienia akustycznego przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 52 dB(A) |
| Stopień ochrony | IP40 |
| Temperatura otoczenia | 0 degC |
| Waga produktu | 62 g |
| Przyłącze elektryczne | Wtyczka |
| Typ mocowania | Przy pomocy otworów przelotowych |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | QS-6 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | Tłumik hałasu, otwarty |
| Przyłącze podciśnienia | QS-6 |
| Materiał gwintu przyłączeniowego | Stop aluminium, anodowany |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał uszczelnień | NBR |
| Materiał dyszy | Polioksymetylen |
| Materiał obudowy | Wzmocniony poliamid |
| Materiał tłumika hałasu | Polietylen |
| Materiał śrub | Stal |
| Materiał dyszy wypywowej | Stop aluminium do przeróbki plastycznej |
| Materiał złącza | Mosiądz |

DANE TECHNICZNE

| | |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Zintegrowane funkcje | Pneumatyczny impuls wyrzutowy, Zawór załączający elektryczny, Otwarty tłumik hałasu |
| Waga produktu | 62 g |
| Zakres napięcia roboczego DC | 21.6 ... 26.4 V |
| Nominalne ciśnienie robocze | 6 bar |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | QS-6 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | Otwarty tłumik hałasu |
| Przyłącze podciśnienia | QS-6 |
| Pomocnicze ręczne uruchamianie | Przez przyciśnięcie |
| Raster | 14 mm |
| Charakterystyka generatora podciśnienia | Standard, Duża wydajność wysysania |
| Konstrukcja | Kształt T |
| Ciśnienie robocze dla maks. przepływu wysysania | 5 bar |
| Maks. zakres wysysania w odniesieniu do atmosfery | 13.6 l/min |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 1.97 s |
| Poziom ciśnienia akustycznego przy znamionowym ciśnieniu roboczym | 52 dB(A) |
| Materiał gwintu przyłączeniowego | Anodowany stop aluminium |
| Materiał dyszy odbiorczej | POM |
| Materiał dyszy nadawczej | Stop aluminium |
| Materiał złącza | Mosiądz, Niklowanie |
| Konstrukcja tłumika hałasu | Normalnie otwarty |
| Średnica nominalna dyszy Laval'a | 0.45 mm |
| Ciśnienie robocze | 2 ... 8 bar |
| Temperatura otoczenia | 0 ... 50 °C |
| Materiał uszczelnień | NBR |
| Sposób montażu | Przy pomocy otworów przelotowych, Przy pomocy szyny montażowej, Przy pomocy osprzętu |
| Stopień ochrony | IP40 |
| Temperatura medium | 0 ... 50 °C |
| Przyłącze elektryczne | Wtyczka |
| Uwaga dotycząca materiałów | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS |
| Materiał obudowy | Wzmocnione PA, Wzmocniony POM |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Materiał tłumika hałasu | PE |
| Funkcja zaworu | 2/2 |
| Czas pracy ciągłej | 100 % |
| Pobór mocy | 1.2 W |
| Materiał śrub | Stal |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Uwagi odnośnie medium roboczego | Niemożliwa praca na powietrzu olejonym |
| Klasa odporności na korozję CRC | 1 – Niska odporność na korozję |

| | |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO026944 |
| EAN-13 | 4052568165185 |

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 14:06