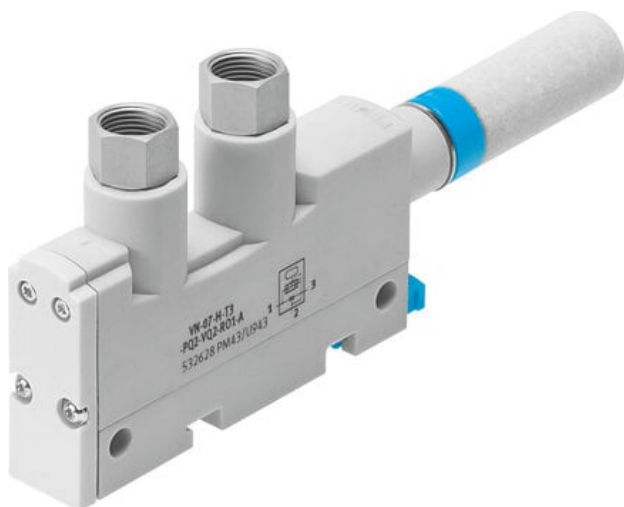




Generator podciśnienia VN-10-L-T3-PI4-VI4-RO1-A (532643) serii VN - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO027224**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Możliwość zastosowania bezpośrednio w obszarze roboczym
- Dostępne jako typ prosty (inline: port podciśnienia w linii z portem zasilania) lub w kształcie litery T (standard: port podciśnienia pod kątem 90 do portu zasilania)
- Kompaktowy i ekonomiczny
- Niewymagająca konserwacji eksploatacja i obniżony poziom ciśnienia akustycznego dzięki zintegrowanemu, otwartemu tłumikowi
- Warianty zalecane do montażu w instalacjach do produkcji akumulatorów litowo-jonowych

Dane techniczne

| | |
|---|-------------------------------|
| Średnica nominalna dyszy Laval | 0.95 mm |
| Szerokość modułu | 14 mm |
| Konstrukcja tłumika hałasu | otwarty |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Charakterystyka eżektora | Standard |
| Zintegrowana funkcja | Pneumatyczny impuls wyrzutowy |
| Konstrukcja | Kształt T |
| Symbol | 00992043 |
| Ciśnienie robocze dla maks. szybkości wysysania | 5 bar |
| Ciśnienie robocze | 1 bar |
| Nominalne ciśnienie robocze | 6 bar |

| | |
|--|---|
| Maks. szybkość wysysania w odniesieniu do atmosfery | 40.5 l/min |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 0.62 s |
| 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 | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medium | 0 degC |
| Zalecenie dot. czyszczenia | Roztwór mydła |
| Poziom ciśnienia akustycznego przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 72 dB(A) |
| Temperatura otoczenia | 0 degC |
| Maks. moment dokręcenia | 0.5 Nm |
| Waga produktu | 50 g |
| Typ mocowania | Przy pomocy otworów przelotowych |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | G1/8 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | Tłumik hałasu, otwarty |
| Przyłącze podciśnienia | G1/8 |
| 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 wyptywowej | Stop aluminium do przeróbki plastycznej |

DANE TECHNICZNE

| | |
|---|--|
| Maks. zakres wysysania w odniesieniu do atmosfery | 40.5 l/min |
| Nominalne ciśnienie robocze | 6 bar |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | G1/8 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | Otwarty tłumik hałasu |
| Przyłącze podciśnienia | G1/8 |
| Raster | 14 mm |
| Charakterystyka generatora podciśnienia | Standard, Duża wydajność wysysania |
| Zintegrowane funkcje | Pneumatyczny impuls wyrzutowy, Otwarty tłumik hałasu |
| Ciśnienie robocze dla maks. przepływu wysysania | 5 bar |
| Maks. moment dokręcający | 0.5 Nm |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 0.62 s |
| Zalecenia dla czyszczenia | Ług mydlany |
| Poziom ciśnienia akustycznego przy znamionowym ciśnieniu roboczym | 72 dB(A) |
| Materiał gwintu przyłączeniowego | Anodowany stop aluminium |
| Materiał dyszy odbiorczej | POM |
| Materiał dyszy nadawczej | Stop aluminium |
| Konstrukcja tłumika hałasu | Normalnie otwarty |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Waga produktu | 50 g |
| Konstrukcja | Kształt T |
| Klasa odporności na korozję CRC | 2 - Średnia odporność na korozję |
| Uwagi odnośnie medium roboczego | Niemożliwa praca na powietrzu olejonym |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Materiał śrub | Stal |
| Materiał tłumika hałasu | PE |
| Średnica nominalna dyszy Laval'a | 0.95 mm |
| Materiał obudowy | Wzmocnione PA, Wzmocniony POM |
| Uwaga dotycząca materiałów | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS |
| Temperatura medium | 0 ... 60 °C |
| Sposób montażu | Przy pomocy otworów przelotowych, Przy pomocy szyny montażowej, Przy pomocy osprzętu |
| Materiał uszczelnień | NBR |
| Temperatura otoczenia | 0 ... 60 °C |
| Ciśnienie robocze | 1 ... 8 bar |

| | |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO027224 |
| EAN-13 | 4052568165345 |

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 07:17