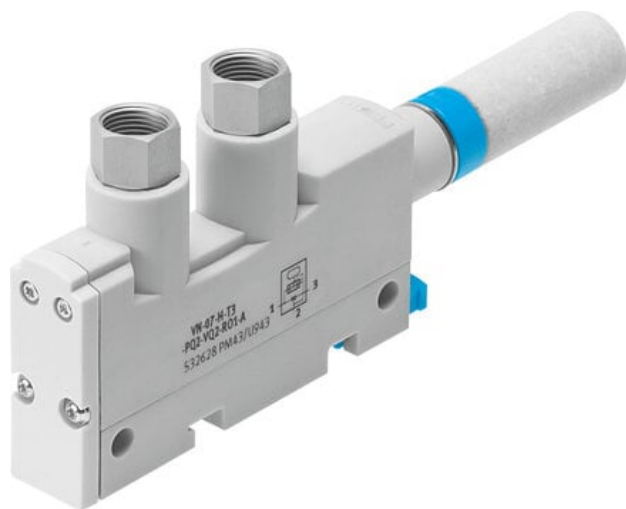




## Generator podciśnienia VN-07-L-T3-PI4-VI4-RO1-A (532633) serii VN - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO027312**

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                  | 0.7 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 | 4 bar                         |
| Ciśnienie robocze                               | 1 bar                         |
| Nominalne ciśnienie robocze                     | 6 bar                         |

|  |   |
|--|---|
| Maks. szybkość wysysania w odniesieniu do atmosfery              | 30.9 l/min                                    |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym           | 0.79 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 | 64 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                 | 30.9 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                   | 4 bar  |
| Maks. moment dokręcający  | 0.5 Nm   |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym            | 0.79 s   |
| Zalecenia dla czyszczenia   | Ług mydlany  |
| Poziom ciśnienia akustycznego przy znamionowym ciśnieniu roboczym | 64 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                                  | 0.7 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-FESTO027312 |
| EAN-13  | 4052568165246  |

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 12:09