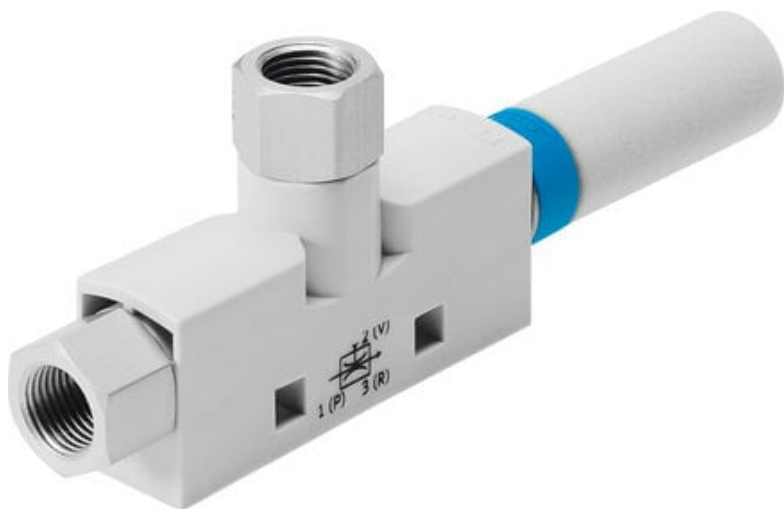




## Generator podciśnienia VN-05-L-T3-PI4-VI4-RO1 (193590) serii VN - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO008394**

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	0.45 mm
Szerokość modułu	14 mm
Konstrukcja tłumika hałasu	otwarty
Pozycja montażu	dowolny
Charakterystyka eżektora	Większy wsysany strumień objętości
Zintegrowana funkcja	Tłumik hałasu, otwarty
Konstrukcja	Kształt T
Symbol	00991489
Ciśnienie robocze dla maks. szybkości wysysania	5 bar
Ciśnienie robocze	1 bar
Nominalne ciśnienie robocze	6 bar

Maks. szybkość wysysania w odniesieniu do atmosfery	15.7 l/min
Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym	1.7 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	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	0 degC
Poziom ciśnienia akustycznego przy nominalnym ciśnieniu roboczym	53 dB(A)
Temperatura otoczenia	0 degC
Maks. moment dokręcenia	0.5 Nm
Waga produktu	24 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 POM
Materiał tłumika hałasu	Polietylen
Materiał dyszy wyptywowej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

---

## DANE TECHNICZNE

Maks. moment dokręcający	0.5 Nm
Konstrukcja tłumika hałasu	Normalnie otwarty
Materiał dyszy nadawczej	Stop aluminium
Materiał dyszy odbiorczej	POM
Materiał gwintu przyłączeniowego	Anodowany stop aluminium, Mosiądz, niklowany
Poziom ciśnienia akustycznego przy znamionowym ciśnieniu roboczym	53 dB(A)
Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym	1.7 s
Maks. zakres wysysania w odniesieniu do atmosfery	15.7 l/min
Ciśnienie robocze dla maks. przepływu wysysania	5 bar
Zintegrowane funkcje	Otwarty tłumik hałasu
Charakterystyka generatora podciśnienia	Duża wydajność wysysania, Standard
Raster	14 mm
Przyłącze podciśnienia	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 3	Otwarty tłumik hałasu
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Nominalne ciśnienie robocze	6 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Waga produktu	24 g
Konstrukcja	Kształt T
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Niemożliwa praca na powietrzu olejonym
Pozycja zabudowy	Dowolna
Materiał tłumika hałasu	PE
Średnica nominalna dyszy Laval'a	0.45 mm
Materiał obudowy	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 osprzętu
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	1 ... 8 bar

Nr kat.	OT-FESTO008394
EAN-13	4052568080341

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 14:55