



## Generator podciśnienia VN-10-M-I3-PQ2-VQ2 (193554) serii VN - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO008465**

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                                | 13 mm                |
| Pozycja montażu                                 | dowolny              |
| Charakterystyka eżektora                        | wysokie podciśnienie |
| Konstrukcja                                     | Kształt prosty       |
| Symbol  | 00991491             |
| Ciśnienie robocze dla maks. szybkości wysysania | 5 bar                |
| Ciśnienie robocze                               | 1 bar                |
| Ciśnienie robocze dla maks. podciśnienia        | 5.8 bar              |
| Maks. podciśnienie                              | 86 %                 |
| Nominalne ciśnienie robocze                     | 6 bar                |

|  |   |
|--|---|
| Maks. szybkość wysysania w odniesieniu do atmosfery    | 28 l/min                                      |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 0.96 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  |
| Temperatura otoczenia                                  | 0 degC  |
| Waga produktu  | 23 g  |
| Typ mocowania  | Instalacja na przewodach                      |
| Przyłącze pneumatyczne 1                               | QS-6  |
| Przyłącze pneumatyczne 3                               | nie przewodowe                                |
| Przyłącze podciśnienia                                 | QS-6  |
| Informacja o materiałach                               | Zgodność z dyrektywą RoHS                     |
| Materiał uszczelnień                                   | NBR   |
| Materiał dyszy   | Polioksymetylen                               |
| Materiał obudowy                                       | Wzmocniony POM                                |
| Materiał dyszy wyptywowej                              | Stop aluminium do przeróbki plastycznej       |
| Materiał złącza  | Mosiądz                                       |

---

## DANE TECHNICZNE

|  |  |
|--|--|
| Nominalne ciśnienie robocze                            | 6 bar  |
| Maks. podciśnienie                                     | 86 %   |
| Ciśnienie robocze dla maks. podciśnienia               | 5.8 bar                                      |
| Materiał złącza  | Mosiądz, Niklowanie                          |
| Materiał dyszy nadawczej                               | Stop aluminium                               |
| Materiał dyszy odbiorczej                              | POM  |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 0.96 s                                       |
| Maks. zakres wysysania w odniesieniu do atmosfery      | 28 l/min                                     |
| Ciśnienie robocze dla maks. przepływu wysysania        | 5 bar  |
| Charakterystyka generatora podciśnienia                | Wysokie podciśnienie, Inline                 |
| Raster   | 13 mm  |
| Przyłącze podciśnienia                                 | QS-6   |
| Przyłącze pneumatyczne 3                               | Nieprzewodowe                                |
| Przyłącze pneumatyczne 1                               | QS-6   |
| Medium robocze   | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Waga produktu  | 23 g   |
| Konstrukcja  | Kształt prosty                               |
| Klasa odporności na korozję CRC                        | 1 - Niska odporność na korozję               |
| Uwagi odnośnie medium roboczego                        | Niemożliwa praca na powietrzu olejonym       |
| Pozycja zabudowy                                       | Dowolna                                      |
| Średnica nominalna dyszy Laval'a                       | 0.95 mm                                      |
| Materiał obudowy                                       | Wzmocniony POM                               |
| Uwaga dotycząca materiałów                             | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS   |
| Temperatura medium                                     | 0 ... 60 °C                                  |
| Sposób montażu   | Zabudowa w linii                             |
| Materiał uszczelnień                                   | NBR  |
| Temperatura otoczenia                                  | 0 ... 60 °C                                  |
| Ciśnienie robocze                                      | 1 ... 8 bar                                  |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO008465 |
| EAN-13  | 4052568080143  |