



Generator podciśnienia VN-05-N-I3-PQ2-VQ2-A (532625) serii VN - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO027914**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

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	14.5 mm
Pozycja montażu	dowolny
Charakterystyka eżektora	Inline
Zintegrowana funkcja	Pneumatyczny impuls wyrzutowy
Konstrukcja	Kształt prosty
Symbol	00991484
Ciśnienie robocze dla maks. szybkości wysysania	5 bar
Ciśnienie robocze	1 bar
Nominalne ciśnienie robocze	6 bar
Maks. szybkość wysysania w odniesieniu do atmosfery	13.3 l/min

Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym	2.24 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
Zalecenie dot. czyszczenia	Roztwór mydła
Poziom ciśnienia akustycznego przy nominalnym ciśnieniu roboczym	68 dB(A)
Temperatura otoczenia	0 degC
Waga produktu	38 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-6
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 śrub	Stal
Materiał dyszy wpływowej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał złącza	Mosiądz

DANE TECHNICZNE

Nominalne ciśnienie robocze	6 bar
Materiał złącza	Mosiądz, Niklowanie
Materiał dyszy nadawczej	Stop aluminium
Materiał dyszy odbiorczej	POM
Materiał gwintu przyłączeniowego	Anodowany stop aluminium
Poziom ciśnienia akustycznego przy znamionowym ciśnieniu roboczym	68 dB(A)
Zalecenia dla czyszczenia	Ług mydlany
Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniem roboczym	2.24 s
Maks. zakres wysysania w odniesieniu do atmosfery	13.3 l/min
Ciśnienie robocze dla maks. przepływu wysysania	5 bar
Zintegrowane funkcje	Pneumatyczny impuls wyrzutowy
Charakterystyka generatora podciśnienia	Inline, Duża wydajność wysysania
Raster	14.5 mm
Przyłącze podciśnienia	QS-6
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-6
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Waga produktu	38 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
Materiał śrub	Stal
Średnica nominalna dyszy Laval'a	0.45 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	Zabudowa w linii
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	1 ... 8 bar

Nr kat.	OT-FESTO027914
EAN-13	4052568086176