

Generator podciśnienia VN-14-H-T4-PQ2-VQ3-R02-F1A

Numer produktu: 8187685

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Średnica nominalna dyszy Laval'a	1.4 mm
Szerokość modułu	18 mm
Konstrukcja tłumika hałasu	otwarty
Pozycja montażu	dowolny
Charakterystyka eżektora	wysokie podciśnienie Standard
Zintegrowana funkcja	Tłumik hałasu, otwarty
Konstrukcja	Kształt T
Ciśnienie robocze dla maks. szybkości wysysania	5.1 bar
Ciśnienie robocze	1 bar...8 bar
Ciśnienie robocze dla maks. podciśnienia	5 bar
Maks. podciśnienie	88 %
Nominalne ciśnienie robocze	6 bar
Maks. szybkość wysysania w odniesieniu do atmosfery	51.6 l/min
Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym	0.5 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-strefa III
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Produkt zgodny z wewnętrzną definicją produktu Festo do stosowania przy produkcji akumulatorów: Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy. Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki
Temperatura medium	0 °C...60 °C
Poziom ciśnienia akustycznego przy nominalnym ciśnieniu roboczym	69 dB(A)
Temperatura otoczenia	0 °C...60 °C
Maks. moment dokręcenia	0.5 Nm
Waga produktu	36 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy osprzętu
Przylącze pneumatyczne 1	QS-6
Przylącze pneumatyczne 3	Tłumik hałasu, otwarty

Cechy	Wartość
Przylącze podciśnienia	QS-8
Materiał gwintu przyłączeniowego	Polioksymetylen
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał dyszy	Polioksymetylen
Materiał obudowy	Wzmocniony POM
Materiał tłumika hałasu	Stop aluminium do przeróbki plastycznej Polioksymetylen Pianka PU
Materiał dyszy wypyławowej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej