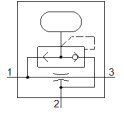
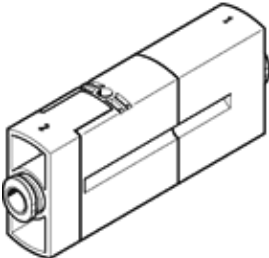


# Vakuumsaugdüse VN-05-M-I3-PQ2-VQ2-A

Teilenummer: 532624

FESTO

mit Abwurfimpuls. Inline, hoher Unterdruck, Baubreite 14 mm. Mit Steckanschluss.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavaldüse	0,45 mm
Rastermaß	14,5 mm
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	Inline hoher Unterdruck
Integrierte Funktion	Abwurfimpulsventil pneumatisch
Konstruktiver Aufbau	Gerade Form
Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom	2 bar
Betriebsdruck	1 ... 8 bar
Betriebsdruck für max. Vakuum	4,3 bar
Max. Vakuum	93 %
Nennbetriebsdruck	6 bar
Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre	7,2 l/min
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	4,1 s
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumstemperatur	0 ... 60 °C
Reinigungsempfehlung	Seifenlauge
Schalldruckpegel bei Nennbetriebsdruck	66 dB(A)
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Produktgewicht	38 g
Befestigungsart	Leitungseinbau
Pneumatischer Anschluss 1	QS-6
Vakuumanschluss	QS-6
Werkstoff Anschlussgewinde	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Fangdüse	POM
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt POM-verstärkt
Werkstoff Schrauben	Stahl
Werkstoff Strahldüse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Verschraubung	Messing vernickelt