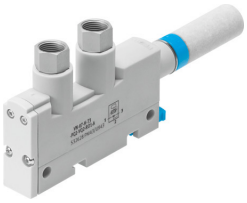
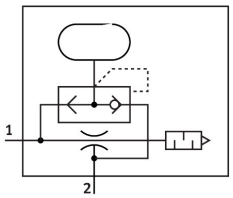
Vakuumsaugdüse
VN-05-L-T3-PI4-VI4-RO1-A

Teilenummer: 537226





Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavaldüse	0.45 mm
Rastermaß	14 mm
Bauart Schalldämpfer	offen
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	Standard hohes Saugvolumen
Integrierte Funktion	Abwurfimpulsventil pneumatisch Schalldämpfer offen
Konstruktiver Aufbau	T-Form
Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom	5 bar
Betriebsdruck	1 bar...8 bar
Nennbetriebsdruck	6 bar
Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre	13.6 l/min
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	1.93 s
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumstemperatur	0 °C...60 °C
Reinigungsempfehlung	Seifenlauge
Schalldruckpegel bei Nennbetriebsdruck	52 dB(A)
Umgebungstemperatur	0 °C...60 °C
Max. Anziehdrehmoment	0.5 Nm
Produktgewicht	49 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Hutschiene mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer offen
Vakuumanschluss	G1/8
Werkstoff Anschlussgewinde	Aluminium-Knetlegierung, eloxiert
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Merkmal	Wert
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Fangdüse	POM
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt POM-verstärkt
Werkstoff Schalldämpfer	PE
Werkstoff Schrauben	Stahl
Werkstoff Strahldüse	Aluminium-Knetlegierung