

Vakuumsaugdüse

VN-05-L-T2-PI2-VI2-RO1

Teilenummer: 526118

FESTO

Standard, hoher Saugvolumenstrom, Baubreite 10 mm, T-Form mit Innengewinde und Schalldämpfer offen.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavaldüse	0,45 mm
Rastermaß	10 mm
Bauart Schalldämpfer	offen
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	hoher Saugvolumenstrom Standard
Integrierte Funktion	Schalldämpfer offen
Konstruktiver Aufbau	T-Form
Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom	5 bar
Betriebsdruck	1 ... 8 bar
Nennbetriebsdruck	6 bar
Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre	15,7 l/min
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	1,7 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
Schalldruckpegel bei Nennbetriebsdruck	53 dB(A)
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Max. Anziehdrehmoment	0,5 Nm
Produktgewicht	13 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	M5
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer offen
Vakuumanschluss	M5
Werkstoff Anschlussgewinde	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Fangdüse	POM
Werkstoff Gehäuse	POM-verstärkt
Werkstoff Schalldämpfer	PE
Werkstoff Strahldüse	Aluminium-Knetlegierung