

Vakuumsaugdüse

VN-05-M-T3-PI4-VI4-RI4

Teilenummer: 193544

FESTO

Inline, hoher Unterdruck, Baubreite 14 mm, mit Innengewinde.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavaldüse	0,45 mm
Rastermaß	14 mm
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	hohes Vakuum Inline
Konstruktiver Aufbau	T-Form
Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom	6,3 bar
Betriebsdruck	1 ... 8 bar
Betriebsdruck für max. Vakuum	6 bar
Max. Vakuum	86 %
Nennbetriebsdruck	6 bar
Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre	6,1 l/min
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	4,7 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
Mediumtemperatur	0 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Max. Anziehdrehmoment	0,5 Nm
Produktgewicht	22 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Vakuumanschluss	G1/8
Werkstoff Anschlussgewinde	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Fangdüse	POM
Werkstoff Gehäuse	POM-verstärkt
Werkstoff Strahldüse	Aluminium-Knetlegierung