

# Vakuumsaugdüse

## VN-07-M-T2-PI2-VI2-RI2

Teilenummer: 526111

FESTO

Inline, hoher Unterdruck, Baubreite 10 mm, mit Innengewinde.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavaldüse	0,7 mm
Rastermaß	10 mm
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	hohes Vakuum Inline
Konstruktiver Aufbau	T-Form
Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom	7 bar
Betriebsdruck	1 ... 8 bar
Betriebsdruck für max. Vakuum	5,8 bar
Max. Vakuum	86 %
Nennbetriebsdruck	6 bar
Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre	13,5 l/min
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	2,1 s
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur	0 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Max. Anziehdrehmoment	0,5 Nm
Produktgewicht	13 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	M5
Pneumatischer Anschluss 3	M5
Vakuumanschluss	M5
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