

Vakuumsaugdüse VN-05-H-T2-PI2-VI2-RI2

Teilenummer: 526102

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavalldüse	0.45 mm
Rastermaß	10 mm
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	hohes Vakuum Standard
Konstruktiver Aufbau	T-Form
Symbol	00991490
Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom	2.1 bar
Betriebsdruck	1 bar ... 8 bar
Betriebsdruck für max. Vakuum	4.5 bar
Max. Vakuum	88 %
Nennbetriebsdruck	6 bar
Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre	6.2 l/min
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	4.8 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
Mediumtemperatur	0 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur	0 °C ... 60 °C
Max. Anziehdrehmoment	0.5 Nm
Produktgewicht	13 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	M5
Pneumatischer Anschluss 3	M5
Vakuumananschluss	M5
Werkstoff Anschlussgewinde	Aluminium-Knetlegierung, eloxiert
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Fangdüse	POM
Werkstoff Gehäuse	POM-verstärkt
Werkstoff Strahldüse	Aluminium-Knetlegierung