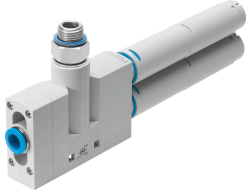


Vakuumsaugdüse VN-30-H-T6-PQ4-VA5-RO2

Teilenummer: 526146

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavaldüse	3 mm
Rastermaß	24 mm
Bauart Schalldämpfer	offen
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	hohes Vakuum Standard
Integrierte Funktion	Schalldämpfer offen
Konstruktiver Aufbau	T-Form
Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom	3 bar
Betriebsdruck	1 bar...8 bar
Betriebsdruck für max. Vakuum	3.7 bar
Max. Vakuum	93 %
Nennbetriebsdruck	6 bar
Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre	186 l/min
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	0.1 s
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Mediumtemperatur	0 °C...60 °C
Schalldruckpegel bei Nennbetriebsdruck	78 dB(A)
Umgebungstemperatur	0 °C...60 °C
Max. Anziehdrehmoment	0.8 Nm
Produktgewicht	189 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	QS-10
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer offen
Vakuumananschluss	G1/4
Werkstoff Anschlussgewinde	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR

Merkmal	Wert
Werkstoff Fangdüse	POM
Werkstoff Gehäuse	POM-verstärkt
Werkstoff Schalldämpfer	Aluminium-Druckguss POM PU-Schaum
Werkstoff Strahldüse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Verschraubung	Messing vernickelt