

Vakuumsaugdüse VN-20-H-T6-PQ4-VQ5-R02

Teilenummer: 193495

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavaldüse	2 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	2 bar
Betriebsdruck	1 bar...8 bar
Betriebsdruck für max. Vakuum	3.5 bar
Max. Vakuum	92 %
Nennbetriebsdruck	6 bar
Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre	98 l/min
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	0.2 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	63 dB(A)
Umgebungstemperatur	0 °C...60 °C
Max. Anziehdrehmoment	0.8 Nm
Produktgewicht	182 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	QS-10
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer offen
Vakuumananschluss	QS-12
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Fangdüse	POM

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