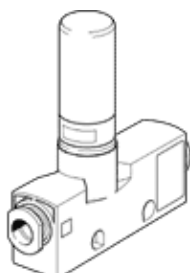


Vakuumsaugdüse VN-07-M-T2-PQ1-VQ1-RO1

Teilenummer: 526109

FESTO

Inline, hoher Unterdruck, Baubreite 10 mm, mit Steckanschluss und Schalldämpfer offen.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Nennweite Lavaldüse | 0,7 mm |
| Rastermaß | 10 mm |
| Bauart Schalldämpfer | offen |
| Einbaulage | beliebig |
| Ejektorcharakteristik | hohes Vakuum Inline |
| Integrierte Funktion | Schalldämpfer offen |
| 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 | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |
| Mediumstemperatur | 0 ... 60 °C |
| Schalldruckpegel bei Nennbetriebsdruck | 59 dB(A) |
| Umgebungstemperatur | 0 ... 60 °C |
| Max. Anziehdrehmoment | 0,5 Nm |
| Produktgewicht | 15 g |
| Befestigungsart | mit Durchgangsbohrung mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss 1 | QS-4 |
| Pneumatischer Anschluss 3 | Schalldämpfer offen |
| Vakuumananschluss | QS-4 |
| Werkstoffhinweis | Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Fangdüse | POM |
| Werkstoff Gehäuse | POM-verstärkt |
| Werkstoff Schalldämpfer | PE |
| Werkstoff Strahldüse | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Verschraubung | Messing vernickelt |