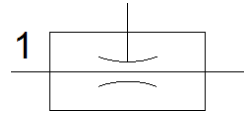
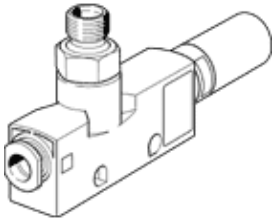


Vakuumsaugdüse VN-05-H-T3-PQ2-VA4-R01

Teilenummer: 193526

FESTO

Standard, hoher Unterdruck, Baubreite 14 mm, T-Form mit Steckanschluss und Schalldämpfer offen. Vakuumananschluss mit Außengewinde.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Nennweite Lavaldüse | 0,45 mm |
| Rastermaß | 14 mm |
| Bauart Schalldämpfer | offen |
| Einbaulage | beliebig |
| Ejektorcharakteristik | hohes Vakuum Standard |
| Integrierte Funktion | Schalldämpfer offen |
| Konstruktiver Aufbau | T-Form |
| Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom | 2,1 bar |
| Betriebsdruck | 1 ... 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- und Steuermedium | Geölter Betrieb nicht möglich |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Mediumstemperatur | 0 ... 60 °C |
| Schalldruckpegel bei Nennbetriebsdruck | 53 dB(A) |
| Umgebungstemperatur | 0 ... 60 °C |
| Max. Anziehdrehmoment | 0,5 Nm |
| Produktgewicht | 26 g |
| Befestigungsart | mit Durchgangsbohrung mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss 1 | QS-6 |
| Pneumatischer Anschluss 3 | Schalldämpfer offen |
| Vakuumananschluss | G1/8 |
| Werkstoff Anschlussgewinde | Aluminium-Knetlegierung Messing vernickelt |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Fangdüse | POM |
| Werkstoff Gehäuse | POM-verstärkt |
| Werkstoff Schalldämpfer | PE |
| Werkstoff Strahldüse | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Verschraubung | Messing vernickelt |