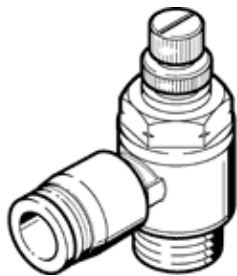


Drossel-Rückschlagventil GRLA-1/4-QB-5/16-U

Teilenummer: 534662

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Ventilfunktion | Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion |
| Pneumatischer Anschluss 1 | QB-5/16 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | 1/4 NPT |
| Betätigungsart | manuell |
| Einstellelement | Schlitzschraube |
| Befestigungsart | einschraubbar mit Außengewinde |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung | 18,7 cfm |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung | 14,37 ... 19,1 cfm |
| Umgebungstemperatur | 32 ... 140 °F |
| Einbaulage | beliebig |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -13,8 ... 116 Psi |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 31,4 cfm |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 31,4 ... 32,6 cfm |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| LABS-Konformität | VDMA24364-Zone III |
| Mediumstemperatur | 32 ... 140 °F |
| Max. Anziehdrehmoment | 8,9 ft-lbf |
| Produktgewicht | 1,33 oz |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Messing vernickelt |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Hohlschraube | Messing vernickelt |
| Werkstoff Lösering | POM |
| Werkstoff Rändelkopf | Messing vernickelt |
| Werkstoff Regulierschraube | Messing vernickelt |
| Werkstoff Schwenkanschluss | PBT-verstärkt |