

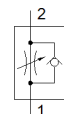
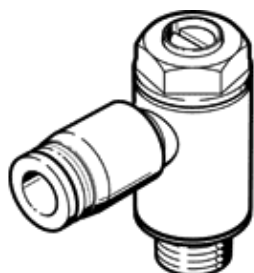
Drossel-Rückschlagventil GRLZ-1/8-QS-6-D

Teilenummer: 193158

★ Kernprogramm

für Zuluftdrosselung, mit Schwenkanschluss.

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Ventilfunktion | Zuluft-Drossel-Rückschlagfunktion |
| Pneumatischer Anschluss 1 | QS-6 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/8 |
| Einstellelement | Schlitzschraube |
| Befestigungsart | einschraubbar |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung | 185 l/min |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung | 160 ... 240 l/min |
| Umgebungstemperatur | -10 ... 60 °C |
| Maritime Klassifizierung | siehe Zertifikat |
| Einbaulage | beliebig |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | 0,2 ... 10 bar |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar | 340 l/min |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar | 390 ... 460 l/min |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Mediumstemperatur | -10 ... 60 °C |
| Nenn-Anziehdrehmoment | 3 Nm |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment | ± 10 % |
| Produktgewicht | 22 g |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Lösering | POM |
| Werkstoff Regulierschraube | Messing |
| Werkstoff Schwenkanschluss | Zink-Druckguss chromatiert |