

Drossel-Rückschlagventil GRLA-3/8-QS-8-D

Teilenummer: 193150

★ Kernprogramm

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Ventilfunktion | Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion |
| Pneumatischer Anschluss 1 | QS-8 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G3/8 |
| Einstellelement | Schlitzschraube |
| Befestigungsart | einschraubbar |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung | 820 l/min |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung | 450 ... 850 l/min |
| Umgebungstemperatur | -10 ... 60 °C |
| Maritime Klassifizierung | siehe Zertifikat |
| Einbaulage | beliebig |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | 0,2 ... 10 bar |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 1.300 l/min |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 1080 ... 1420 l/min |
| 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-B1/B2-L |
| Mediumstemperatur | -10 ... 60 °C |
| Nenn-Anziehdrehmoment | 10 Nm |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment | ± 10 % |
| Produktgewicht | 60 g |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Lösering | POM |
| Werkstoff Regulierschraube | Messing |
| Werkstoff Schwenkanschluss | Zink-Druckguss chromatiert |