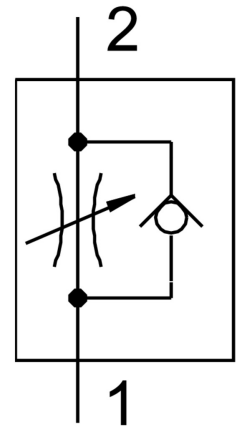


Präzisions-Drosselrückschlagventil GRP-70-PK-3

Teilenummer: 10802

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Ventilfunktion | Drossel-Rückschlagfunktion |
| Pneumatischer Anschluss 1 | PK-3 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | PK-3 |
| Betätigungsart | manuell |
| Einstellelement | Drehknopf mit Skala |
| Befestigungsart | Fronttafeleinbau |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung | 40.7 l/min |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung | 88 l/min |
| Betriebsdruck | 0 bar...8 bar |
| Umgebungstemperatur | -10 °C...50 °C |
| Werkstoff Gehäuse | PA-verstärkt |
| Einbaulage | beliebig |
| Betriebsdruck von 2 nach 1 | 0 bar...8 bar |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung von 0,1->0 MPa (1->0 bar, 14,5->0 psi) | 19 l/min |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung von 0,1->0 MPa (1->0 bar, 14,5->0 psi) | 20 l/min...60 l/min |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 60 l/min |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 127 l/min |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Inerte Gase |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium | Geölter Betrieb nicht möglich |
| LABS-Konformität | VDMA24364-Zone III |
| Mediumstemperatur | -10 °C...50 °C |
| Produktgewicht | 48 g |

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|------------------------------------|
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR PVC |
| Werkstoff Halter | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff PK-Anschlüsse | Aluminium-Knetlegierung Messing |
| Werkstoff Schrauben | Stahl |