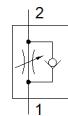
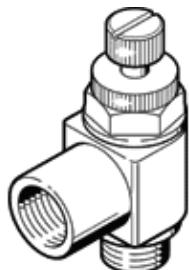


# Drossel-Rückschlagventil GRLA-1/8-RS-B

Teilenummer: 151169

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal   | Wert   |
|---|--|
| Ventilfunktion                                    | Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion                          |
| Pneumatischer Anschluss 1                         | G1/8   |
| Pneumatischer Anschluss 2                         | G1/8   |
| Einstellelement                                   | Rändelschraube   |
| Befestigungsart                                   | einschraubbar  |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung           | 340 l/min  |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung        | 260 ... 420 l/min  |
| Umgebungstemperatur                               | -10 ... 60 °C  |
| Zulassung   | Germanischer Lloyd   |
| Einbaulage  | beliebig   |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich        | 0,3 ... 10 bar   |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar    | 615 l/min  |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar | 470 ... 760 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  |
| Max. Anziehdrehmoment                             | 6 Nm   |
| Produktgewicht                                    | 30 g   |
| Werkstoff Einschraubzapfen                        | Aluminium-Knetlegierung                                    |
| Werkstoffhinweis                                  | RoHS konform   |
| Werkstoff Dichtungen                              | NBR  |
| Werkstoff Regulierschraube                        | Messing  |
| Werkstoff Schwenkanschluss                        | Zink-Druckguss   |