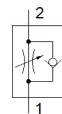
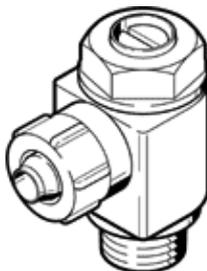


# Drossel-Rückschlagventil GRLA-1/4-PK-6-B

Teilenummer: 151174

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal  | Wert   |
|--|--|
| Ventilfunktion                                   | Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion                          |
| Pneumatischer Anschluss 1                        | Außengewinde G1/4  |
| Pneumatischer Anschluss 2                        | für Stecknippel Innendurchmesser 6 mm mit Mutter           |
| Einstellelement                                  | Schlitzschraube  |
| Befestigungsart                                  | einschraubbar  |
| Normalnennndurchfluss in Drosselrichtung         | 540 l/min  |
| Normalnennndurchfluss in Rückschlagrichtung      | 410 ... 585 l/min  |
| Umgebungstemperatur                              | -10 ... 60 °C  |
| Maritime Klassifizierung                         | siehe Zertifikat   |
| Einbaulage                                       | beliebig   |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich       | 0,3 ... 10 bar   |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 → 0 bar    | 840 l/min  |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 → 0 bar | 635 ... 910 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                            | 11 Nm  |
| Produktgewicht                                   | 45 g   |
| Werkstoff Einschraubzapfen                       | Aluminium-Knetlegierung                                    |
| Werkstoffhinweis                                 | RoHS konform   |
| Werkstoff Dichtungen                             | NBR  |
| Werkstoff Regulierschraube                       | Messing  |
| Werkstoff Schwenkanschluss                       | Zink-Druckguss   |