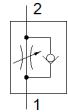
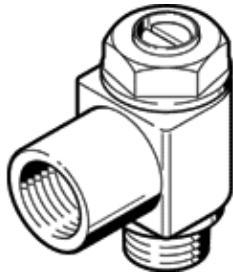


# Drossel-Rückschlagventil

## GRLA-1/8-B

Teilenummer: 151165

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubar
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	Geöelter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Max. Anziehdrehmoment	6 Nm
Produktgewicht	28 g
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	Zink-Druckguss