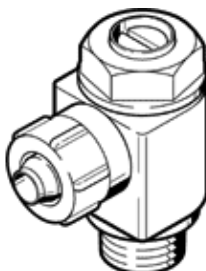


Drossel-Rückschlagventil GRLZ-1/4-PK-4-B

Teilenummer: 151196

FESTO

für Zuluftdrosselung, mit Schwenkanschluss.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Zuluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	für Stecknippel Innendurchmesser 4 mm mit Mutter
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	260 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	220 ... 260 l/min
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0,3 ... 10 bar
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 → 0 bar	370 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 → 0 bar	315 ... 370 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	44 g
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	Zink-Druckguss