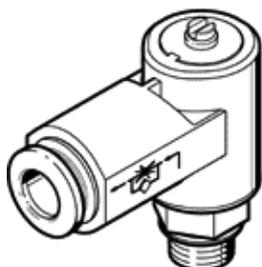


Drossel-Rückschlagventil GRLA-1/8-QS-6-B-20

Teilenummer: 540358

FESTO

zur Abluftdrosselung, mit Schwenkanschluss.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-6
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnennndurchfluss in Drosselrichtung	520 l/min
Normalnennndurchfluss in Rückschlagrichtung	400 ... 550 l/min
Betriebsdruck	0,2 ... 10 bar
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Betriebsmedium	gefilterte, nicht geölte Druckluft, Filterfeinheit 40 µm gefilterte, geölte Druckluft, Filterfeinheit 40 µm
Einbaulage	beliebig
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 → 0 bar	720 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 → 0 bar	600 ... 750 l/min
Lagertemperatur	-10 ... 40 °C
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Max. Anziehdrehmoment	4 Nm
Zulässiges Betätigungsmoment Regulierschraube	0,4 Nm
Produktgewicht	18 g
Gebindegröße	20
Werkstoffinformation Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Lösering	POM
Werkstoffinformation Regulierschraube	Messing
Werkstoffinformation Schwenkanschluss	PBT-verstärkt