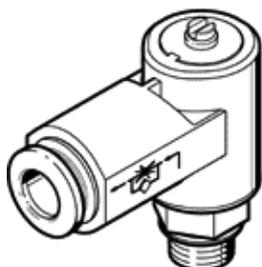


Drossel-Rückschlagventil GRLA-1/4-QS-8-B-20

Teilenummer: 540360

FESTO

zur Abluftdrosselung, mit Schwenkanschluss.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnennndurchfluss in Drosselrichtung	650 l/min
Normalnennndurchfluss in Rückschlagrichtung	600 ... 750 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	1.130 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 → 0 bar	800 ... 1260 l/min
Lagertemperatur	-10 ... 40 °C
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Max. Anziehdrehmoment	11 Nm
Zulässiges Betätigungsmoment Regulierschraube	0,4 Nm
Produktgewicht	27 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