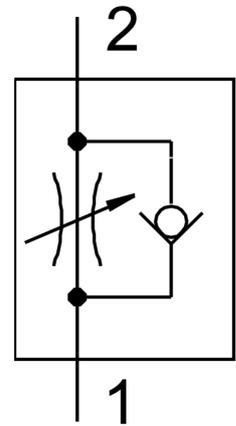


Drossel-Rückschlagventil GRLA-1/4-QS-6-RS-D

Teilenummer: 534338

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-6
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Einstellelement	Rändelschraube
Befestigungsart	einschraubbar mit Außengewinde
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	400 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	290 l/min...420 l/min
Betriebsdruck	0.2 bar...10 bar
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0.2 bar...10 bar
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	600 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	570 l/min...680 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 °C...40 °C
Mediumtemperatur	-10 °C...60 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	5 Nm
Produktgewicht	50 g
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR

Merkmal	Wert
Werkstoff Hohlschraube	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Rändelkopf	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Regulierschraube	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Schwenkanschluss	Zink-Druckguss