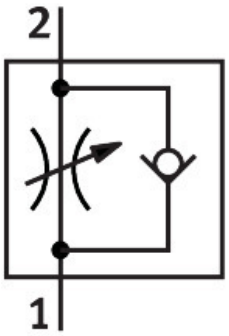
Drossel-Rückschlagventil
GRLA-1/4-NPT-B

Teilenummer: 151547



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	Innengewinde 1/4 NPT
Pneumatischer Anschluss 2	Außengewinde 1/4 NPT
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	610 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	450 l/min...820 l/min
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0.3 bar...10 bar
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1200 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-B2-L
Reinraumklasse	Klasse 4 nach ISO 14644-1
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Nennweite	6 mm
Max. Anziehdrehmoment	11 Nm
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	Zink-Druckguss