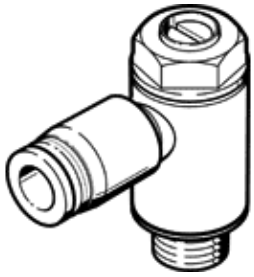
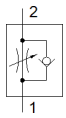
Drossel-Rückschlagventil
GRLA-3/8-QS-8-D

Teilenummer: 193150
★ Kernprogramm





Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-8
Pneumatischer Anschluss 2	G3/8
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	820 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	450 ... 850 l/min
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0,2 ... 10 bar
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar	1.300 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar	1080 ... 1420 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
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Nenn-Anziehdrehmoment	10 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 10 %
Produktgewicht	60 g
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	Zink-Druckguss chromatiert