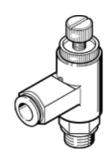
Drossel-Rückschlagventil GRLA-1/8-QS-6-RS-B Teilenummer: 162965

FESTO

mit Rändelschraube und Kontermutter.





Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-6
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Rändelschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	520 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	400 550 l/min
Umgebungstemperatur	-10 60 °C
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0,2 10 bar
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar	720 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar	600 750 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Lagertemperatur	-10 40 °C
Mediumstemperatur	-10 60 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	3,5 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Zulässiges Betätigungsmoment Regulierschraube	0,4 Nm
Produktgewicht	25 g
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
	TPE-U(PU)
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Rändelkopf	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	PBT-verstärkt