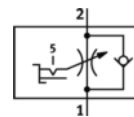


# Drossel-Rückschlagventil GRLSA-1/4-QS-8

Teilenummer: 540662

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Werte
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Innensechskant
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	0 ... 450 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	390 ... 570 l/min
Betriebsdruck	0,2 ... 10 bar
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Einbaulage	beliebig
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar	0 ... 700 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar	820 ... 930 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
Max. Anziehdrehmoment	11 Nm
Produktgewicht	34,8 g
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Hohlschraube	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffinformation Lösering	POM
Werkstoffinformation Regulierschraube	PA-verstärkt
Werkstoffinformation Schwenkanschluss	Zink-Druckguss