

# Drossel-Rückschlagventil GRLA-F-1/4-QS-8-D

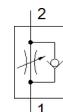
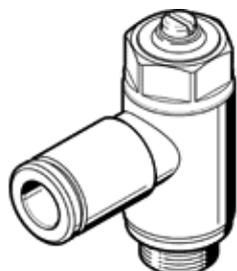
Teilenummer: 195601

Auslaufprodukt

starker Korrosionsschutz.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2016. Alternativprodukt siehe Support Portal.

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	530 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	402 ... 578 l/min
Umgebungstemperatur	0 ... 150 °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	610 ... 760 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 ... 150 °C
Mediumstemperatur	0 ... 150 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	5 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 10 %
Produktgewicht	37 g
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoffinformation Dichtungen	FPM
Werkstoffinformation Hohlschraube	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Lösering	Messing verchromt und vernickelt
Werkstoffinformation Regulierschraube	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Schwenkanschluss	Messing verchromt und vernickelt