

Festo AG & Co. KG

193158

## Drossel-Rückschlagventil

### GRLZ-1/8-QS-6-D

für Zuluftdrosselung, mit Schwenkanschluss.

[Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier!](#)

## Festo Datenblatt

<b>Merkmal</b>	<b>Eigenschaft</b>
Ventilfunktion	Zuluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-6
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	185 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	160 - 240 l/min
Umgebungstemperatur	-10 - 60 °C
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0,2 - 10 bar
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar	340 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar	390 - 460 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	3 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 10 %
Produktgewicht	22 g

Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	Zink-Druckguss chromatiert

© 2018 Festo AG & Co. KG