## Drossel-Rückschlagventil von FESTO

## GRLA-M5-QS-6-D

Festo-Teilenummer: 193139



**IBF GmbH** Bruchstraße 22 - 24 57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



## **Beschreibung**

Drosselrückschlagventil

Drossel-Rückschlagventil GRLA-M5-QS-6-D Ventilfunktion=Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion, Pneumatischer Anschluss 1=QS-6, Pneumatischer Anschluss 2=M5, Einstellelement=Schlitzschraube, Befestigungsart=einschraubbar

## **Datenblatt**

Merkmal	Eigenschaft
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-6
Pneumatischer Anschluss 2	M5
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	115 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	70 - 110 l/min
Umgebungstemperatur	-10 - 60 °C
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0,2 - 10 bar
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar	185 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar	145 - 170 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	0,8 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 10 %
Produktgewicht	13 g
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	Zink-Druckguss chromatiert

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.