

# Drossel-Rückschlagven GRLA-M5-QS-3-D - Festo 193137

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>FES-193137</b>	<b>Hersteller</b>	<b>Festo</b>
<b>Hersteller-Nr.</b>	<b>GRLA-M5-QS-3-D</b>	<b>EAN</b>	<b>4052568043797</b>

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Gewicht	<b>0.013 kg</b>
Pneumatischer Anschluss	<b>QS-3</b>
Zolltarifnummer	<b>84812090</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ISO 8573-1:2010**

## BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-3
Pneumatischer Anschluss 2	M5
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung [l/min]	100
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung [l/min]	60 bis 100
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Einbaulage	beliebig
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar [l/min]	145
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar [l/min]	150 bis 170

Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	13,0
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	chromatiert Zink-Druckguss
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich [bar]	0,2 bis 10
Nenn-Anziehdrehmoment [Nm]	0,8
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 10 %
Werkstoff Lösering	POM