

# Drossel-Rückschlagventil von FESTO

## GR-M5-B



Festo-Teilenummer: 151213

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

Telefon: +49(0) 2734 276967



## Beschreibung

Drosselrückschlagventil

Drossel-Rückschlagventil GR-M5-B Einstellbare Durchflussmenge in einer Durchflussrichtung. Ventilfunktion=Drossel-Rückschlagfunktion, Pneumatischer Anschluss 1=M5, Pneumatischer Anschluss 2=M5, Einstellelement=Rändelschraube, Befestigungsart=(\* Fronttafeleinbau, \* mit Durchgangsbohrung, \* wahlweise:)

## Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Ventilfunktion	Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	M5
Pneumatischer Anschluss 2	M5
Einstellelement	Rändelschraube
Befestigungsart	wahlweise: Fronttafeleinbau mit Durchgangsbohrung
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	115 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	130 - 137 l/min
Betriebsdruck	0,5 - 10 bar
Umgebungstemperatur	-20 - 60 °C
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Einbaulage	beliebig
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)

Mediumstemperatur	-20 - 60 °C
Nennweite	2 mm
Produktgewicht	19 g
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Hülse	POM
Werkstoff Regulierschraube	hochlegierter Stahl
Werkstoff Mutter	Aluminium-Knetlegierung

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