

Drossel-Rückschlagven GRLZ-1/4-RS-B - Festo 151198

Artikel-Nr. FES-151198

Hersteller Festo

EAN 4052568010669

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

TECHNISCHE DATEN

Dichtmaterial	NBR
Einbaulage	beliebig
Funktion	Zuluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Gewicht	0.06 kg
Medium	Druckluft
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Positionserkennung	Nein
Serie	GRLZ
Temperatur (max.)	60
Zolltarifnummer	84812090



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	Zuluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	Innengewinde G1/4
Einstellelement	Rändelschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung [l/min]	610
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung [l/min]	450 bis 820
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Einbaulage	beliebig
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar [l/min]	1200

Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar [l/min]	885 bis 1615
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
Max. Anziehdrehmoment [Nm]	11,0
Produktgewicht [g]	59,0
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	Zink-Druckguss
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich [bar]	0,3 bis 10