

Drossel-Rückschlagven GRLA-1/4-QS-10-RS-D - Festo 534340

Artikel-Nr. FES-534340

Hersteller Festo

EAN 4052568048907

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Dichtmaterial	NBR
Einbaulage	beliebig
Einsatzbedingungen	ISO 8573-1
Funktion	Drossel-Rückschlagfunktion
Gewicht	0.048 kg
Medium	Druckluft
Pneumatischer Anschluss	QS-10
Positionserkennung	Nein
Serie	GRLA
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	Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-10
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Einstellelement	Rändelschraube
Befestigungsart	einschraubbar mit Außengewinde
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung [l/min]	480
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung [l/min]	345 bis 500
Betriebsdruck [bar]	0,2 bis 10
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Einbaulage	beliebig
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar [l/min]	760
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar [l/min]	630 bis 790
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]	50,0
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Regulierschraube	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Schwenkanschluss	Zink-Druckguss
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich [bar]	0,2 bis 10
Werkstoff Hohlschraube	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 40
Nenn-Anziehdrehmoment [Nm]	5,0
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Rändelkopf	Aluminium-Knetlegierung eloxiert