

Druckregelventil LRS-1/2-D-O-DI-MAXI - Festo 194671

Artikel-Nr. FES-194671

Hersteller Festo

EAN 4052568154073

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	16.000000
Gewicht	1.8 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/2
Werkstoff	Zink-Druckguss
Zolltarifnummer	84811099



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.

Baugröße	Maxi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	direktgesteuertes Membranregelventil
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Rückstromverhalten mit Sekundärentlüftung mit Vordruckkompensation
Druckanzeige	G1/4 vorbereitet
Betriebsdruck [bar]	1 bis 16
Druckregelbereich [bar]	0,5 bis 12
Max. Druckhysterese [bar]	0,4

Normalnenndurchfluss [l/min]	5.400
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	1.610
Befestigungsart	Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Anschlussplatte	Zink-Druckguss
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Membran	NBR