

Druckregelventil LR-1/4-D-7-O-I-MIDI - Festo 192319

Artikel-Nr. FES-192319

Hersteller Festo

EAN 4052568014933

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	direktgesteuertes Membranregelventil
Baugröße BG	Midi
Betriebsdruck max. [bar]	16.000000
Dichtmaterial	NBR
Durchfluss [l/min]	2200
Einbaulage	beliebig
Gewicht	1 kg
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Positionserkennung	Nein
Regelbereich max. [bar]	7
Serie	LR
Temperatur (max.)	60
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	Midi
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]	0 bis 16
Druckregelbereich [bar]	0,5 bis 7
Max. Druckhysterese [bar]	0,2
Normalnennendurchfluss [l/min]	2.200
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
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]	660
Befestigungsart	Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Anschlussplatte	Zink-Druckguss
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss