

Druckregelventil MS4-LRB-1/4-D6-AS-BD-Z - Festo 529481

Artikel-Nr. FES-529481

Hersteller Festo

EAN 4052568085278

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	direktgesteuertes Membranregelventil, mit durchgehender Druckversorgung
Betriebsdruck max [bar]	14.000000
Dichtmaterial	NBR
Durchfluss [l/min]	840
Einbaulage	beliebig
Gewicht	0.35 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Positionserkennung	Nein
Regelbereich max. [bar]	7
Serie	MS4
Temperatur (max.)	60
Werkstoff	Aluminium
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	4
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung mit Zubehör schließbar
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	direktgesteuertes Membranregelventil mit durchgehender Druckversorgung
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Rückstromverhalten mit Sekundärentlüftung mit Vordruckkompensation
Druckanzeige	mit Manometer

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Betriebsdruck [bar]	0,8 bis 14
Druckregelbereich [bar]	0,3 bis 7
Max. Druckhysterese [bar]	0,25
Normalnenndurchfluss [l/min]	840
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
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	222
Befestigungsart	Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	QS-8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Anschlussplatte	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Bedienteil	PA POM
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Membran	NBR