

Druckregelventil MS12-LR-G-D7-LD-AS - Festo 537148

Artikel-Nr.	FES-537148	Hersteller	Festo
Hersteller-Nr.	MS12-LR-G-D7-LD-AS	EAN	4052568172237

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

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Betriebsdruck max [bar]	21.000000
Gewicht	4 kg
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	12
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung mit Zubehör schließbar
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Membranregelventil
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Rückstromverhalten mit Sekundärentlüftung mit Vordruckkompensation
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck [bar]	0,8 bis 21
Druckregelbereich [bar]	0,5 bis 12
Max. Druckhysterese [bar]	0,40
Durchfluss Sekundärentlüftung [l/min] <=	600 l/min

Normalnenndurchfluss [l/min]	13000 bis 22000
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Mediumtemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	4.000
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Haltewinkel wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte
Werkstoff Abdeckung	PA
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Bedienteil	POM PA-verstärkt
Werkstoff Deckel unten	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Feder	Federstahl
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Membran	NBR
Werkstoff Ventilstößel	NBR Aluminium-Knetlegierung hochlegierter Stahl rostfrei