

Filter-Regelventil MS9-LFR-G-D7-EUM-AG-BAR-AS - Festo 564118

Artikel-Nr. FES-564118

Hersteller Festo

EAN 4052568211493

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	20.000000
Gewicht	2.6 kg
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84811005



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	9
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	mit Zubehör schließbar
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Filterfeinheit [μm]	40
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Filter-Membranregelventil
Max. Kondensatmenge [ml]	220
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Rückstromverhalten Sekundärentlüftung mit Vordruckkompensation
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck [bar]	1 bis 20

Druckregelbereich [bar]	0,5 bis 12
Max. Druckhysterese [bar]	0,4
Betriebsmedium	Inerte Gase Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:4:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	2.400
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Werkstoff Abdeckung	PA-verstärkt
Werkstoff Drallscheibe	POM
Werkstoff Filterträger	POM
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Anschlussplatte	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Befestigungswinkel	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Modulverbinder	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Membran	NBR
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Schalendichtung	NBR
Werkstoff Sichtscheibe	PA
Werkstoff Trennteller	POM
Werkstoff Ventilstößel	NBR POM Aluminium-Knetlegierung