

Filter-Regelventil MS6-LFR-1/2-D7-EUV-AS - Festo 529194

Artikel-Nr.	FES-529194	Hersteller	Festo
Hersteller-Nr.	MS6-LFR-1/2-D7-EUV-AS	EAN	4052568163747

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

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Betriebsdruck max [bar]	12.000000
Gewicht	1.087 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/2
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	6
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung mit Zubehör schließbar
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Filterfeinheit [μm]	40
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge [ml]	38
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung
Schalenschutz	integriert als Metallschale

Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck [bar]	2 bis 12
Druckregelbereich [bar]	0,5 bis 12
Max. Druckhysterese [bar]	0,25
Normalnenndurchfluss [l/min]	4.500
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Mediumstemperatur [°C]	5 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
Produktgewicht [g]	1.087
Befestigungsart	Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Bedienteil	PA POM
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Membran	NBR
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Trennteller	POM