

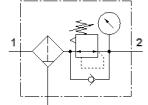
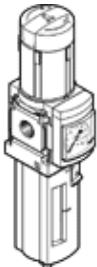
Filter-Regelventil MS4-LFR-1/4-D7-ERM-AS

Teilenummer: 529156

★ Kernprogramm

FESTO

Maximaler Ausgangsdruck 12 bar, 40 µm-Filter, mit Manometer, abschließbarer Reglerkopf, Kunststoffschale mit Kunststoffschatzkorb, manueller Kondensatablass, Durchflussrichtung von links nach rechts.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	4
Baureihe	MS
Betätigungsicherung	Drehknopf mit Arretierung mit Zubehör schließbar
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge	19 ml
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Schalenschutz	Kunststoffschatzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0,8 ... 14 bar
Druckregelbereich	0,5 ... 12 bar
Max. Druckhysterese	0,25 bar
Normalenndurchfluss	1.500 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-4:-] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Lebensmittelauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	275 g
Befestigungsart	Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Anschlussplatte	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Bedienteil	PA POM
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Membran	NBR
Werkstoff Schale	PC
Werkstoff Trennteller	POM