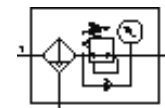
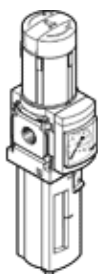


# Filter-Regelventil MS4N-LFR-1/4-D7-ERV-AS-Z

Teilenummer: 531211

FESTO

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



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	4
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	mit Zubehör schließbar
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge	19 ml
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Schalenschutz	Kunststoffschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Druckregelbereich	0,5 ... 12 bar
Eingangsdruck 1	2 ... 12 bar
Max. Druckhysterese	0,25 bar
Normalnenndurchfluss	1.500 l/min
Betriebsmedium	Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	5.7.- nach DIN ISO 8573-1
Mediumstemperatur	5 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	5 ... 60 °C
Produktgewicht	275 g
Befestigungsart	mit Zubehör wahlweise: Fronttafeleinbau Leitungseinbau
Pneumatischer Anschluss 1	NPT1/4-18
Pneumatischer Anschluss 2	NPT1/4-18
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoffinformation Schale	PC
Werkstoffinformation Trennteller	POM