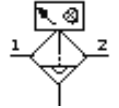


# Feinfilter MS4N-LFM-1/4-BUV-DA-Z

Teilenummer: 537220

FESTO

1 µm-Filter, Metallschale, vollautomatischer Kondensatablass, mit Differenzdruckanzeige, Durchflussrichtung von rechts nach links.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	4
Baureihe	MS
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	1 µm
Filterwirkungsgrad	99,99 %
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Max. Kondensatmenge	25 ml
Schalenschutz	integriert als Metallschale
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige
Eingangsdruck 1	2 ... 12 bar
Normalnennndurchfluss	180 l/min
Betriebsmedium	gefilterte, nicht geölte Druckluft, Filterfeinheit 5 µm
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	2.7.3 nach DIN ISO 8573-1
Mediumstemperatur	5 ... 60 °C
Restölgehalt	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Umgebungstemperatur	5 ... 60 °C
Produktgewicht	350 g
Befestigungsart	mit Zubehör wahlweise: Leitungseinbau
Pneumatischer Anschluss 1	NPT1/4-18
Pneumatischer Anschluss 2	NPT1/4-18
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoffinformation Schale	Aluminium-Druckguss Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Sichtscheibe	PA