

# Feinfilter MS12-LFM-G-BUV

Teilenummer: 537153

FESTO

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



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	MS
Baugröße	12
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit	1 µm
Kondensatablass	vollautomatisch manuell tastend
Betriebsdruck	2 ... 12 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Filterwirkungsgrad	99,99 %
Max. Kondensatmenge	400 cm <sup>3</sup>
Schalenschutz	integriert als Metallschale
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatur	5 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	5 ... 60 °C
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Haltewinkel wahlweise:
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Abdeckung	PA
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Sichtscheibe	PC
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Produktgewicht	7.000 g