

# Feinfilter LFMB-3/4-D-MIDI

Teilenummer: 162631

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

mit 1 µm Filterpatrone, Metallschutzkorb.

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	D
Baugröße	Midi
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit	1 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Betriebsdruck	1 ... 16 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] Inerte Gase
Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	1.980 l/min
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	600 l/min
Filterwirkungsgrad	99,99 %
Max. Kondensatmenge	43 cm <sup>3</sup>
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur	1,5 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Restölgehalt	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Pneumatischer Anschluss 1	G3/4
Pneumatischer Anschluss 2	G3/4
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	PC
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Produktgewicht	650 g