

# Filter

## LF-M7-D-5M-MICRO-H-B

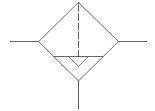
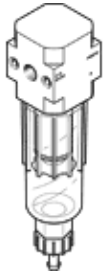
Teilenummer: 534183

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

ohne Gewindeanschlussplatte, Anschlussgewinde im Gehäuse,  
halbautomatischer Kondensatablass.

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

Auslauftyp. Lieferbar bis 2023. Alternativprodukt siehe Support Portal.



### Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Micro
Baureihe	D
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	halbautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Sinterfilter mit Zentrifugalabscheider
Max. Kondensatmenge	3 cm <sup>3</sup>
Betriebsdruck	1 ... 10 bar
Normalnennendurchfluss	280 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	44 g
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	M7
Pneumatischer Anschluss 2	M7
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Schale	PC