

Feinfilter LFMB-1/4-D-MIDI-A

Teilenummer: 186468

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	D
Baugröße	Midi
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit	1 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Betriebsdruck	2 bar...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] Inerte Gase
Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	900 l/min
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	350 l/min
Filterwirkungsgrad	99,99 %
Max. Kondensatmenge	43 cm³
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatur	1.5 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Lagertemperatur	-10 °C...60 °C
Restölgehalt	0.5 mg/m³
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	PC
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Produktgewicht	650 g