

Feinfilter LFMB-D-MIDI-DA

Teilenummer: 532812

FESTO



[PDF Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	D
Baugröße	Midi
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit	1 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Symbol	00991543
Betriebsdruck	0.1 MPa ... 1.6 MPa
Betriebsdruck	1 bar ... 16 bar
Betriebsdruck	14.5 psi ... 232 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Inerte Gase
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Inerte Gase
Filterwirkungsgrad	99.99 %
Max. Kondensatmenge	43 ml
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumstemperatur	1.5 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Lagertemperatur	-10 °C ... 60 °C
Abscheidegrad Feinpartikel	99 %
Restölgehalt	0.5 mg/m ³
Abscheidegrad Ölaerosol	90 %
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige
Befestigungsart	mit Zubehör
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	PC
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Merkmal	Wert
Produktgewicht	595 g