

Feinfilter LFMB-1/4-D-MIDI-DA - Festo 532820

Artikel-Nr. FES-532820

Hersteller Festo

EAN 4052568165604

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten.

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Faserfilter
Baugröße BG	Mini
Betriebsdruck max [bar]	16.000000
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Filterfeinheit [μm]	1
Gewicht	0.95 kg
Kondensatablass	manuell drehend
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Positionserkennung	Nein
Serie	LFMB
Temperatur (max.)	60
Werkstoff	Zink-Druckguss
Zolltarifnummer	84213925



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Baureihe	D
Baugröße	Mini
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit [μm]	1
Kondensatablass	manuell drehend
Betriebsdruck [bar]	1 bis 16
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Inerte Gase Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:7:3]

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	900
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	350
Filterwirkungsgrad [%]	99,99
Max. Kondensatmenge [ml]	43
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur [°C]	1,5 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Restölgehalt [mg/m³]	0,5
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
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Produktgewicht [g]	834
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige