

Feinfilter MS6-LFM-1/2-BUV-DA - Festo 536847

Artikel-Nr. FES-536847

Hersteller Festo

EAN 4052568172022

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Faserfilter
Betriebsdruck max [bar]	12.000000
Dichtmaterial	NBR
Einbaulage	senkrecht ± 5°
Einsatzbedingungen	ISO 8573-1
Filterfeinheit [µm]	1
Gewicht	1 kg
Kondensatablass	vollautomatisch
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Pneumatischer Anschluss	G1/2
Positionserkennung	Nein
Serie	MS6
Temperatur (max.)	60
Werkstoff	Aluminium
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	MS
Baugröße	6
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit [µm]	1,00
Kondensatablass	vollautomatisch
Betriebsdruck [bar]	2 bis 12
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	950
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	140
Filterwirkungsgrad [%]	99,9900
Max. Kondensatmenge [ml]	38
Schalenschutz	integriert als Metallschale
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Mediumstemperatur [°C]	5 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Restölgehalt [mg/m³]	0,50
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht ± 5°
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Produktgewicht [g]	820
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige