

Feinfilter MS9-LFM-1-BUM-HF - Festo 553042

Artikel-Nr. FES-553042

Hersteller Festo

EAN 4052568195236

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	20.000000
Gewicht	3.9 kg
Pneumatischer Anschluss	G1
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	9
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit [µm]	1,00
Kondensatablass	manuell drehend
Betriebsdruck [bar]	0 bis 20
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	10.000
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	500

Filterwirkungsgrad [%]	99,9900
Max. Kondensatmenge [ml]	225
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Restölgehalt [mg/m³]	0,50
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Pneumatischer Anschluss 1	G1
Pneumatischer Anschluss 2	G1
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Abdeckung	PA
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Sichtscheibe	PA
Werkstoff Dichtungen	NBR
Produktgewicht [g]	2.500