

Feinstfilter MS4-LFM-1/4-AUV-DA-Z - Festo 537216

Artikel-Nr. FES-537216

Hersteller Festo

EAN 4052568172558

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	12.000000
Gewicht	0.37 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/4
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	4
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit [µm]	0,01
Kondensatablass	vollautomatisch
Betriebsdruck [bar]	2 bis 12
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:7:2]
Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	360

Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	54
Filterwirkungsgrad [%]	99,9999
Max. Kondensatmenge [ml]	25
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]	0,01
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht ± 5°
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	Aluminium-Druckguss Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Produktgewicht [g]	350
Werkstoff Sichtscheibe	PA
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige