

Feinstfilter MS12-LFM-G-AUV

Teilenummer: 537154

FESTO

0,01 µm-Filter, Metallschale, vollautomatischer Kondensatablass,
Durchflussrichtung von links nach rechts.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	MS
Baugröße	12
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit	0,01 µm
Kondensatablass	vollautomatisch manuell tastend
Betriebsdruck	2 ... 12 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:7:2]
Filterwirkungsgrad	99,9999 %
Max. Kondensatmenge	400 cm ³
Schalenschutz	integriert als Metallschale
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur	5 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	6 ... 60 °C
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Haltewinkel
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Abdeckung	PA
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Sichtscheibe	PC
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Produktgewicht	7.000 g