

Filter MS4N-LF-1/4-EUV

Teilenummer: 535690

FESTO

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



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	4
Baureihe	MS
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Sinterfilter mit Zentrifugalabscheider
Max. Kondensatmenge	25 ml
Schalenschutz	integriert als Metallschale
Betriebsdruck	2 ... 12 bar
Normalnenndurchfluss	1.700 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4]
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	349 g
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	1/4 NPT
Pneumatischer Anschluss 2	1/4 NPT
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Anschlussplatte	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Schale	Aluminium-Druckguss Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Sichtscheibe	PA
Werkstoff Trennteller	POM