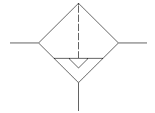


# Filter MS6-LF-1/2-ERV

Teilenummer: 529617

FESTO

40 µm-Filter, Kunststoffschale mit Kunststoffschutzkorb,  
vollautomatischer Kondensatablass, Durchflussrichtung von links nach  
rechts.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	6
Baureihe	MS
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Sinterfilter mit Zentrifugalabscheider
Max. Kondensatmenge	38 cm <sup>3</sup>
Schalenschutz	Kunststoffschutzkorb
Betriebsdruck	2 ... 12 bar
Normalnennendurchfluss	4.100 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	600 g
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Schale	PC
Werkstoff Trennteller	POM