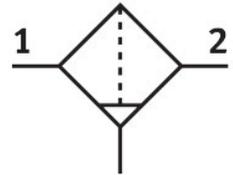


# Filter MS12-LF-G-CUV

Teilenummer: 537152

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	12
Baureihe	MS
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	vollautomatisch manuell tastend
Konstruktiver Aufbau	Sinterfilter mit Zentrifugalabscheider
Schalenschutz	integriert als Metallschale
Kondensatabscheidegrad	75 %
Betriebsdruck	2 bar...12 bar
Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	11500 l/min...14000 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Esteröl < 0,1mg/m <sup>3</sup> , nach ISO 8573-1:2010 [-: -:2]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	5 °C...60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Mediumstemperatur	5 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	5 °C...60 °C
Porengröße	5 µm
Lebensdauer kennwert	1000 std
Produktgewicht	7000 g
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Haltewinkel wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	intern
Pneumatischer Anschluss 2	intern
Werkstoff Abdeckung	PA
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Filter	Sinterbronze
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Sichtscheibe	PC