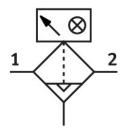
Feinfilter LFMB-3/4-D-MAXI-DA-A Teilenummer: 532835

FESTO





Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	D
Baugröße	Maxi
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit	1 μm
Kondensatablass	vollautomatisch
Betriebsdruck	0.2 MPa1.2 MPa 2 bar12 bar 29 psi174 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Inerte Gase
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Inerte Gase
Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	2220 l/min
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	750 l/min
Filterwirkungsgrad	99.99 %
Max. Kondensatmenge	80 cm ³
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumstemperatur	1.5 °C60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C60 °C
Lagertemperatur	-10 °C60 °C
Abscheidegrad Feinpartikel	99 %
Restölgehalt	0.5 mg/m ³
Abscheidegrad Ölaerosol	90 %
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Pneumatischer Anschluss 1	G3/4

Merkmal	Wert
Pneumatischer Anschluss 2	G3/4
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	PC
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Produktgewicht	1340 g