

Feinfilter
MS4N-LFM
 Teilenummer: 527698

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	MS
Baugröße	4
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit	0.01 µm...1 µm
Kondensatablass	vollautomatisch manuell tastend manuell drehend halbautomatisch
Betriebsdruck	0 MPa...1.4 MPa 0 bar...14 bar 0 psi...203 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:-:4] Inerte Gase
Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	360 l/min
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	54 l/min
Schalenschutz	Kunststoffschutzkorb integriert als Metallschale
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige mit Drucksensor
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform