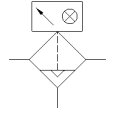


Feinstfilter MS6-LFM-1/2-AUV-DA

Teilenummer: 536883

FESTO

0,01 µm-Filter, Metallschale, vollautomatischer Kondensatablass, mit Differenzdruckanzeige, Durchflussrichtung von links nach rechts.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Baureihe | MS |
| Baugröße | 6 |
| Konstruktiver Aufbau | Faserfilter |
| Filterfeinheit | 0,01 µm |
| Kondensatablass | vollautomatisch |
| Betriebsdruck | 2 ... 12 bar |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:7:2] |
| Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse | 900 l/min |
| Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse | 135 l/min |
| Filterwirkungsgrad | 99,9999 % |
| Max. Kondensatmenge | 38 cm ³ |
| Schalenschutz | Metallschutzkorb |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Lebensmitteltauglichkeit | siehe erweiterte Werkstoffinformation |
| Mediumtemperatur | 5 ... 60 °C |
| Umgebungstemperatur | 5 ... 60 °C |
| Lagertemperatur | -10 ... 60 °C |
| Restölgehalt | 0,01 mg/m ³ |
| Differenzdruckanzeige | Optische Anzeige |
| Befestigungsart | wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör |
| Einbaulage | senkrecht +/- 5° |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/2 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/2 |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoff Filter | Borsilikat-Faser |
| Werkstoff Schale | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoffhinweis | Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform |
| Produktgewicht | 820 g |