

Feinfilter von FESTO MS6-LFM-1/2-BUV-DA



Festo-Teilenummer: 536847

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Feinfilter

Feinfilter MS6-LFM-1/2-BUV-DA 1 µm-Filter, Metallschale, vollautomatischer Kondensatablass, mit Differenzdruckanzeige, Durchflussrichtung von links nach rechts. Baureihe=MS, Baugröße=6, Konstruktiver Aufbau=Faserfilter, Filterfeinheit=1 µm, Kondensatablass=vollautomatisch

Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|---|---|
| Baureihe | MS |
| Baugröße | 6 |
| Konstruktiver Aufbau | Faserfilter |
| Filterfeinheit | 1 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 [5:7:3] |
| Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse | 950 l/min |
| Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse | 140 l/min |
| Filterwirkungsgrad | 99,99 % |
| Max. Kondensatmenge | 38 cm ³ |
| Schalenschutz | integriert als Metallschale |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |

| | |
|---------------------------|---|
| Mediumstemperatur | 5 - 60 °C |
| Umgebungstemperatur | 5 - 60 °C |
| Lagertemperatur | -10 - 60 °C |
| Restölgehalt | 0,5 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 |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.