

Filter MS12-LF-G-EUV

Teilenummer: 537151

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|------------------------------------|---|
| Baugröße | 12 |
| Baureihe | MS |
| Einbaulage | senkrecht +/- 5° |
| Filterfeinheit | 40 µm |
| Kondensatablass | vollautomatisch manuell tastend |
| Konstruktiver Aufbau | Sinterfilter mit Zentrifugalabscheider |
| Max. Kondensatmenge | 400 cm ³ |
| Schalenschutz | integriert als Metallschale |
| Betriebsdruck | 2 bar...12 bar |
| Normalnennndurchfluss | 12500 l/min...16000 l/min |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Inerte Gase |
| 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 [7:8:4] |
| Mediumstemperatur | 5 °C...60 °C |
| Umgebungstemperatur | 5 °C...60 °C |
| Lebensdauer kennwert | 1000 std |
| Produktgewicht | 7000 g |
| Befestigungsart | wahlweise: Leitungseinbau mit Haltewinkel |
| Pneumatischer Anschluss 1 | intern |
| Pneumatischer Anschluss 2 | intern |
| Werkstoff Abdeckung | PA |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Filter | Sinterbronze |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoff Schale | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Sichtscheibe | PC |