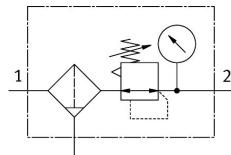


Filter-Regelventil LFR-1/2-D-MIDI

Teilenummer: 159584

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|---|
| Baugröße | Midi |
| Baureihe | D |
| Betätigungsicherung | Drehknopf mit Arretierung |
| Einbaulage | senkrecht +/- 5° |
| Filterfeinheit | 40 µm |
| Kondensatablass | manuell drehend |
| Konstruktiver Aufbau | Filterregler mit Manometer |
| Max. Kondensatmenge | 43 cm³ |
| Schalenschutz | Metallschutzkorb |
| Druckanzeige | mit Manometer |
| Betriebsdruck | 0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar |
| Druckregelbereich | 0.5 bar...12 bar |
| Max. Druckhysterese | 0.2 bar |
| Normalenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 3400 l/min |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Inerte Gase |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium | Geöelter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Lagertemperatur | -10 °C...60 °C |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Inerte Gase |
| Mediumstemperatur | -10 °C...60 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 °C...60 °C |
| Produktgewicht | 920 g |
| Befestigungsart | wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/2 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/2 |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Gehäuse | Zink-Druckguss |

| Merkmal | Wert |
|------------------|------|
| Werkstoff Schale | PC |