

**Filter**  
**LF-3/4-D-5M-MIDI-A-NPT**  
 Teilenummer: 173699

**FESTO**



**Datenblatt**

| Merkmal                                            | Wert                                                  |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Baugröße                                           | Midi                                                  |
| Baureihe                                           | D                                                     |
| Einbaulage                                         | senkrecht                                             |
| Filterfeinheit                                     | 5 µm                                                  |
| Kondensatablass                                    | vollautomatisch                                       |
| Schalenschutz                                      | Metallschutzkorb                                      |
| Betriebsdruck                                      | 2 bar...12 bar                                        |
| Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 2000 l/min                                            |
| Betriebsmedium                                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Inerte Gase |
| 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 [6:8:4]<br>Inerte Gase |
| Mediumstemperatur                                  | 5 °C...60 °C                                          |
| Umgebungstemperatur                                | 5 °C...60 °C                                          |
| Befestigungsart                                    | Leitungseinbau<br>mit Haltewinkel<br>wahlweise:       |
| Pneumatischer Anschluss 1                          | 3/4 NPT                                               |
| Pneumatischer Anschluss 2                          | 3/4 NPT                                               |
| Werkstoff-Hinweis                                  | RoHS konform                                          |
| Werkstoff Filter                                   | PE                                                    |
| Werkstoff Gehäuse                                  | Zink-Druckguss                                        |
| Werkstoff Schale                                   | PC                                                    |