

# Filter-Regelventil LFR-1-D-5M-DI-MAXI

Teilenummer: 192382

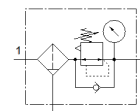
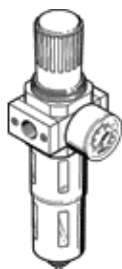
Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

**FESTO**

mit Metallschutzkorb und Manometer, Filterfeinheit 5 µm.

Mit manuellem Kondensatablass. Mit direktgesteuertem Druck-Regelventil.

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.



## Datenblatt

| Merkmal                        | Wert                                                  |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Baugröße                       | Maxi                                                  |
| Baureihe                       | D                                                     |
| Betätigungssicherung           | Drehknopf mit Arretierung                             |
| Einbaulage                     | senkrecht +/- 5°                                      |
| Filterfeinheit                 | 5 µm                                                  |
| Kondensatablass                | manuell drehend                                       |
| Konstruktiver Aufbau           | Filterregler mit Manometer                            |
| Max. Kondensatmenge            | 43 cm <sup>3</sup>                                    |
| Schalenschutz                  | Metallschutzkorb                                      |
| Druckanzeige                   | mit Manometer                                         |
| Betriebsdruck                  | 1 ... 16 bar                                          |
| Druckregelbereich              | 0,5 ... 12 bar                                        |
| Max. Druckhysterese            | 0,4 bar                                               |
| Normalnennndurchfluss          | 6.000 l/min                                           |
| Maritime Klassifizierung       | siehe Zertifikat                                      |
| Betriebsmedium                 | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [:-9:-]<br>Inerte Gase |
| Lagertemperatur                | -10 ... 60 °C                                         |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Inerte Gase |
| Mediumstemperatur              | -10 ... 60 °C                                         |
| Umgebungstemperatur            | -10 ... 60 °C                                         |
| Produktgewicht                 | 1.670 g                                               |
| Befestigungsart                | Leitungseinbau                                        |
| Pneumatischer Anschluss 1      | G1                                                    |
| Pneumatischer Anschluss 2      | G1                                                    |
| Werkstoffhinweis               | RoHS konform                                          |
| Werkstoff Gehäuse              | Zink-Druckguss                                        |
| Werkstoff Schale               | PC                                                    |