

# Wartungseinheit LFR-1/2-D-MIDI-KD

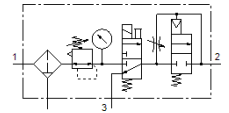
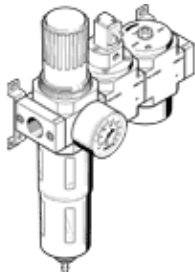
Teilenummer: 185751  
Classic

**FESTO**

bestehend aus einem Filter-Regelventil, Einschaltventil mit Magnetspule 24 VDC ohne Steckdose und Druckaufbauventil, mit Befestigungswinkeln.

Mit manuellem Kondensatablass.

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



## Datenblatt

| Merkmal                            | Wert                                                                        |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Baugröße                           | Midi                                                                        |
| Baureihe                           | D                                                                           |
| Betätigungssicherung               | Drehknopf mit Arretierung                                                   |
| Einbaulage                         | senkrecht +/- 5°                                                            |
| Filterfeinheit                     | 40 µm                                                                       |
| Kondensatablass                    | manuell drehend                                                             |
| Konstruktiver Aufbau               | Einschaltventil<br>Filterregler mit Manometer<br>Sicherheitseinschaltventil |
| Max. Kondensatmenge                | 43 cm <sup>3</sup>                                                          |
| Schalenschutz                      | Metallschutzkorb                                                            |
| Druckanzeige                       | mit Manometer                                                               |
| Betriebsdruck                      | 3 ... 16 bar                                                                |
| Druckregelbereich                  | 2,5 ... 12 bar                                                              |
| Max. Druckhysterese                | 0,25 bar                                                                    |
| Normalnenndurchfluss               | 2.000 l/min                                                                 |
| Maritime Klassifizierung           | siehe Zertifikat                                                            |
| Betriebsmedium                     | Druckluft nach ISO8573-1:2010 [:-:-]<br>Inerte Gase                         |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                                          |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Inerte Gase                       |
| Mediumstemperatur                  | -10 ... 60 °C                                                               |
| Umgebungstemperatur                | -10 ... 60 °C                                                               |
| Produktgewicht                     | 2.100 g                                                                     |
| Befestigungsart                    | wahlweise:<br>Leitungseinbau<br>mit Zubehör                                 |
| Pneumatischer Anschluss 1          | G1/2                                                                        |
| Pneumatischer Anschluss 2          | G1/2                                                                        |
| Werkstoff Gehäuse                  | Zink-Druckguss                                                              |
| Werkstoff Schale                   | PC                                                                          |