

## Feinfilter LFMB-D-MIDI-DA - Festo 532812

Artikel-Nr. FES-532812

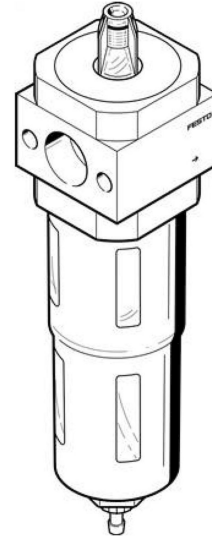
Hersteller Festo

EAN 4052568165550

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Betriebsdruck max [bar] | 16.000000      |
| Gewicht                 | 0.7 kg         |
| Werkstoff               | Zink-Druckguss |
| Zolltarifnummer         | 84213925       |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                                |                                                       |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Baureihe                       | D                                                     |
| Baugröße                       | Midi                                                  |
| Konstruktiver Aufbau           | Faserfilter                                           |
| Filterfeinheit [µm]            | 1                                                     |
| Kondensatablass                | manuell drehend                                       |
| Betriebsdruck [bar]            | 1 bis 16                                              |
| Betriebsmedium                 | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Inerte Gase |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang | Inerte Gase<br>Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:7:3] |
| Filterwirkungsgrad [%]         | 99,99                                                 |
| Max. Kondensatmenge [ml]       | 43                                                    |

|                                    |                                             |
|------------------------------------|---------------------------------------------|
| Schalenschutz                      | Metallschutzkorb                            |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung          |
| Mediumstemperatur [°C]             | 1,5 bis 60                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]           | -10 bis 60                                  |
| Lagertemperatur [°C]               | -10 bis 60                                  |
| Restölgehalt [mg/m³]               | 0,5                                         |
| Befestigungsart                    | Leitungseinbau<br>mit Zubehör<br>wahlweise: |
| Einbaulage                         | senkrecht ± 5°                              |
| Pneumatischer Anschluss 1          | Anschlussplatte                             |
| Pneumatischer Anschluss 2          | Anschlussplatte                             |
| Werkstoff Gehäuse                  | Zink-Druckguss                              |
| Werkstoff Filter                   | Borsilikat-Faser                            |
| Werkstoff Schale                   | PC                                          |
| Werkstoffhinweis                   | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform       |
| Produktgewicht [g]                 | 595                                         |
| Differenzdruckanzeige              | Optische Anzeige                            |