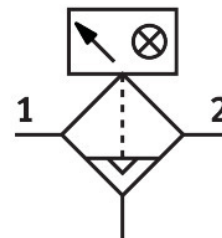


# Фин филтър LFMB-3/4-D-MAXI-DA-A

Номер на част: 532835

**FESTO**



## Техническа информация

| Характеристика                                     | Стойност                                                         |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Серия                                              | D                                                                |
| Размер                                             | Maxi                                                             |
| Конструктивна структура                            | Фиброфилтър                                                      |
| Финоста на филтрация                               | 1 µm                                                             |
| Кондензотделител                                   | напълно автоматичен                                              |
| Работно налягане                                   | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 бар...12 бар<br>29 psi...174 psi          |
| Работен флуид                                      | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6:4:4]<br>Инертни газове |
| Клас за чистота на въздуха на изхода               | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [5:4:3]<br>Инертни газове |
| Макс. нормален дебит за клас на чистота на въздуха | 2220 l/min                                                       |
| Мин. нормален дебит за клас на чистота на въздуха  | 750 l/min                                                        |
| Ефективност на филтъра                             | 99.99 %                                                          |
| Макс. количество кондензат                         | 80 cm <sup>3</sup>                                               |
| Защита на обвивката                                | Предпазна метална чаша                                           |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                 | 2 - умерена опасност от корозия                                  |
| Сертификат за LABS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                |
| Температура на флуида                              | 1.5 °C...60 °C                                                   |
| Температура на околната среда                      | -10 °C...60 °C                                                   |
| Температура на лагера                              | -10 °C...60 °C                                                   |
| Ефективност на сепариране на фини частици          | 99 %                                                             |
| Съдържание на остатъчно масло                      | 0.5 mg/m <sup>3</sup>                                            |
| Ефективност на сепариране на маслени аерозоли      | 90 %                                                             |
| Индикатор за диференциално налягане                | Оптичен дисплей                                                  |
| Начин на закрепване                                | Вграждане проводник<br>с принадлежности<br>по избор:             |
| Монтажно положение                                 | вертикално +/- 5°                                                |
| Пневматична връзка 1                               | G3/4                                                             |

| Характеристика        | Стойност                     |
|-----------------------|------------------------------|
| Пневматична връзка 2  | G3/4                         |
| Материал на тялото    | Цинкова отливка под налягане |
| Материал на филтъра   | Боросиликатни влакна         |
| Материал чаша         | РС                           |
| Указание за материала | Съответствие с RoHS          |
| Тегло на продукта     | 1340 g                       |