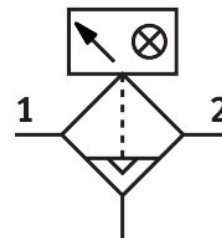


# Микрофилтър LFMA-1/8-D-MINI-DA-A

Номер на част: 532853

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                     | Стойност                                                         |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Серия                                              | D                                                                |
| Размер                                             | Mini                                                             |
| Конструктивна структура                            | Фиброфилтър                                                      |
| Финост на филтрация                                | 0.01 Em                                                          |
| Кондензотделител                                   | напълно автоматичен                                              |
| Работно налягане                                   | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 бар...12 бар                              |
| 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 [3:4:2]<br>Инертни газове |
| Макс. нормален дебит за клас на чистота на въздуха | 360 l/min                                                        |
| Мин. нормален дебит за клас на чистота на въздуха  | 80 l/min                                                         |
| Ефективност на филтъра                             | 99.9999 %                                                        |
| 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                                                   |
| Ефективност на сепариране на фини частици          | 99995 %                                                          |
| MPPS                                               | 0.05 Em                                                          |
| Ефективност на сепариране MPPS                     | 99.95 %                                                          |
| Съдържание на остатъчно масло                      | 0.01 mg/m <sup>3</sup>                                           |
| Ефективност на сепариране на маслени аерозоли      | 99 %                                                             |
| Индикатор за диференциално налягане                | Оптичен дисплей                                                  |
| Начин на закрепване                                | Вграждане проводник<br>с принадлежности<br>по избор:             |
| Монтажно положение                                 | вертикално +/- 5°                                                |
| Пневматична връзка 1                               | G1/8                                                             |
| Пневматична връзка 2                               | G1/8                                                             |

| Характеристика        | Стойност                     |
|-----------------------|------------------------------|
| Материал на тялото    | Цинкова отливка под налягане |
| Материал на филтъра   | Боросиликатни влакна         |
| Материал чаша         | РС                           |
| Указание за материала | Съответствие с RoHS          |
| Тегло на продукта     | 368 g                        |