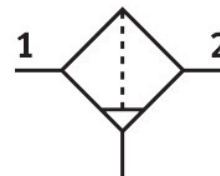


# Фин филтър MS4-LFM-1/8-BRM

Номер на част: 529465

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                     | Стойност                                                         |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Серия                                              | MS                                                               |
| Размер                                             | 4                                                                |
| Конструктивна структура                            | Фиброфилтър                                                      |
| Финост на филтрация                                | 1 Еm                                                             |
| Кондензотделител                                   | ръчно завъртащ се                                                |
| Работно налягане                                   | 0 МПа...1.4 МПа<br>0 бар...14 бар<br>0 psi...203 psi             |
| Работен флуид                                      | Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6::4]<br>Инертни газове |
| Клас за чистота на въздуха на изхода               | Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [5::3]                   |
| Макс. нормален дебит за клас на чистота на въздуха | 360 l/min                                                        |
| Мин. нормален дебит за клас на чистота на въздуха  | 54 l/min                                                         |
| Ефективност на филтъра                             | 99.99 %                                                          |
| Макс. количество кондензат                         | 19 ml                                                            |
| Защита на обвивката                                | Пластмасова предпазна чаша                                       |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                 | 2 - умерена опасност от корозия                                  |
| Сертификат за LABS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                |
| Годност за хранителни продукти                     | вж. Разширена информация за материала                            |
| Температура на флуида                              | -10 °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/m3                                                        |
| Ефективност на сепариране на маслени аерозоли      | 90 %                                                             |
| 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                                                             |
| Материал на тялото                                 | Алуминиева отливка под налягане                                  |

| Характеристика           | Стойност             |
|--------------------------|----------------------|
| Материал на филтъра      | Боросиликатни влакна |
| Материал чаша            | РС                   |
| Материал на уплътненията | NBR                  |
| Указание за материала    | Съответствие с RoHS  |
| Тегло на продукта        | 190 g                |