

# Фин филтър MS6N-LFM-3/8-BRV-DA

Номер на част: 536858

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                     | Стойност                                                          |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Серия                                              | MS                                                                |
| Размер                                             | 6                                                                 |
| Конструктивна структура                            | Фиброфилтър                                                       |
| Финоста на филтрация                               | 1 Ет                                                              |
| Кондензотделител                                   | напълно автоматичен<br>ръчно с бутон                              |
| Работно налягане                                   | 0.2 МПа...1.2 МПа<br>2 бар...12 бар<br>29 psi...174 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 | 950 l/min                                                         |
| Мин. нормален дебит за клас на чистота на въздуха  | 140 l/min                                                         |
| Ефективност на филтъра                             | 99.99 %                                                           |
| Макс. количество кондензат                         | 38 cm <sup>3</sup>                                                |
| 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/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°                                                 |

| Характеристика           | Стойност                        |
|--------------------------|---------------------------------|
| Пневматична връзка 1     | 3/8 NPT                         |
| Пневматична връзка 2     | 3/8 NPT                         |
| Материал на тялото       | Алуминиева отливка под налягане |
| Материал на филтъра      | Боросиликатни влакна            |
| Материал чаша            | РС                              |
| Материал на уплътненията | NBR                             |
| Указание за материала    | Съответствие с RoHS             |
| Тегло на продукта        | 600 g                           |