

# Филтър LF-1/2-D-5M-MAXI-A

Номер на част: 186466

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                          |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Размер                                                      | Maxi                                                              |
| Серия                                                       | D                                                                 |
| Монтажно положение                                          | вертикално +/- 5°                                                 |
| Финост на филтрация                                         | 5 µm                                                              |
| Кондензотделител                                            | напълно автоматичен                                               |
| Конструктивна структура                                     | Синтерован филтър с центробежен сепаратор                         |
| Защита на обвивката                                         | Предпазна метална чаша                                            |
| Работно налягане                                            | 2 бар...12 бар                                                    |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 3700 l/min                                                        |
| Работен флуид                                               | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Инертни газове |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                          | 2 - умерена опасност от корозия                                   |
| Сертификат за LABS                                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                 |
| Температура на лагера                                       | -10 °C...60 °C                                                    |
| Клас за чистота на въздуха на изхода                        | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Инертни газове |
| Температура на флуида                                       | 5 °C...60 °C                                                      |
| Температура на околната среда                               | 5 °C...60 °C                                                      |
| Тегло на продукта                                           | 1340 g                                                            |
| Начин на закрепване                                         | Вграждане проводник<br>с принадлежности                           |
| Пневматична връзка 1                                        | G1/2                                                              |
| Пневматична връзка 2                                        | G1/2                                                              |
| Указание за материала                                       | Съответствие с RoHS                                               |
| Материал на филтъра                                         | PE                                                                |
| Материал на тялото                                          | Цинкова отливка под налягане                                      |
| Материал чаша                                               | PC                                                                |