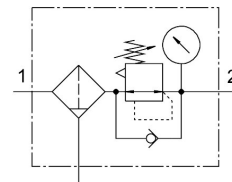


# Филтър-регулатор MS6-LFR-3/8-D7-C-R-M-MPA

Номер на част: 8232903

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика  | Стойност   |
|---|--|
| Размер  | 6  |
| Серия   | MS   |
| Фиксатор на задействането                                   | Въртящ бутон със заключване  |
| Монтажно положение  | вертикално +/- 5°  |
| Финост на филтрация   | 5 µm   |
| Кондензотделител  | ръчно завъртащ се  |
| Конструктивна структура                                     | Филтър-регулатор с манометър                                       |
| Макс. количество кондензат                                  | 38 ml  |
| Функция на регулатор  | Изходно налягане постоянно<br>с вторично обезвъздушаване           |
| Защита на обвивката   | Пластмасова предпазна чаша   |
| Степен на отделяне на конденз                               | 75 %   |
| Индикатор за налягане                                       | с манометър  |
| Работно налягане  | 0 МРа...2 МРа<br>0 бар...20 бар                                    |
| Диапазон на регулиране на налягането                        | 0.5 бар...1.2 бар  |
| Макс. хистерезис на налягането                              | 0.025 МРа<br>0.25 бар<br>3.625 psi                                 |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 3500 l/min   |
| Работен флуид   | Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-: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   |
| Годност за хранителни продукти                              | вж. Разширена информация за материала                              |
| Клас за чистота на въздуха на изхода                        | Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6:8:4]                   |
| Температура на флуида                                       | -10 °C...60 °C   |
| Температура на околната среда                               | -10 °C...60 °C   |
| Размер на порите  | 5 µm   |
| Тегло на продукта   | 875 g  |

| Характеристика                     | Стойност  |
|------------------------------------|---|
| Начин на закрепване                | по избор:<br>Вграждане преден блок<br>Вграждане проводник<br>с принадлежности |
| Пневматична връзка 1               | G3/8  |
| Пневматична връзка 2               | G3/8  |
| Указание за материала              | Съответствие с RoHS   |
| Материал контролен елемент         | POLYAMID<br>POM   |
| Материал на уплътненията           | NBR   |
| Материал на филтъра                | PE  |
| Материал на тялото                 | Алуминиева отливка под налягане   |
| Материал на мембраната             | NBR   |
| Материал чаша                      | PC  |
| Материал на разделителната тарелка | POM   |