

# Фильтр сверхтонкой очистки MS4N-LFM-1/8-AUV-DA

№ изделия: 537221

FESTO

Фильтр 0,01 мкм, металлический защитный кожух, автоматический отвод конденсата, индикатор перепада давления, направление потока слева направо.



## Таблица данных

| Характеристика                                       | Значение  |
|--|---|
| Серия  | MS  |
| Размер   | 4   |
| Тип конструкции                                      | Волоконный фильтр   |
| Степень фильтрации                                   | 0,01 µm   |
| Отвод конденсата                                     | полностью автоматический  |
| Рабочее давление                                     | 2 ... 12 bar  |
| Рабочая среда  | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [6:8:4]<br>Инертные газы      |
| Чистота воздуха на выходе                            | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [1:7:2]                       |
| Макс. стандартный расход воздуха для классов очистки | 360 l/min   |
| Мин. стандартный расход воздуха для классов очистки  | 54 l/min  |
| Эффективность фильтра                                | 99,9999 %   |
| Макс. объем конденсата                               | 25 ml   |
| Кожух стакана  | встроен как металлическая оболочка  |
| Классификация сопротивления коррозии CRC             | 2 - Средняя стойкость к коррозии  |
| PWIS conformity                                      | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Безопасны для пищевых продуктов                      | См. Дополнительную информацию о материале                                   |
| Температура среды                                    | -10 ... 60 °C   |
| Температура окружающей среды                         | -10 ... 60 °C   |
| Температура хранения                                 | -10 ... 60 °C   |
| Остаточное содержание масла                          | 0,01 mg/m <sup>3</sup>  |
| Индикация перепада давления                          | Визуальный индикатор  |
| Тип крепления  | Линейный монтаж<br>с принадлежностями<br>Опция                              |
| Положение при сборке                                 | Вертикально +/- 5°  |
| Пневматическое подключение, канал 1                  | 1/8 NPT   |
| Пневматическое подключение, канал 2                  | 1/8 NPT   |
| Материал корпуса                                     | Алюминиевое литье под давление  |
| Материал фильтра                                     | Борно-силикатное волокно  |
| Материал стакана                                     | Алюминиевое литье под давление<br>Алюминиевый сплав                         |
| Материал экрана                                      | PA  |
| Материал уплотнений                                  | NBR   |
| Замечания по материалу                               | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Вес продукта   | 350 g   |