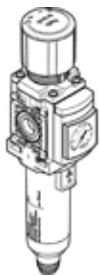


# Фильтр-регулятор давления MS4-LFR-1/4-D6-C-P-M-AG-BAR-B

№ изделия: 8098257

★ Линейка основной продукции

FESTO



## Таблица данных

| Характеристика                           | Значение   |
|--|--|
| Размер                                   | 4  |
| Серия                                    | MS   |
| Фиксатор привода                         | Поворотная рукоятка с фиксацией  |
| Положение при сборке                     | Вертикально +/- 5°   |
| Степень фильтрации                       | 5 µm   |
| Отвод конденсата                         | Ручное вращением   |
| Тип конструкции                          | Фильтр-регулятор с манометром<br>поршневой регулятор прямого действия        |
| Макс. объем конденсата                   | 16,5 ml  |
| Функция контроллера                      | Постоянная выходного давления<br>со вторичным сбросом<br>с обратным протоком |
| Единицы измерения                        | bar<br>psi   |
| Манометр                                 | с манометром   |
| Operating pressure MPa                   | 0,1 ... 1 MPa  |
| Рабочее давление                         | 1 ... 10 bar   |
| Диапазон давления управления             | 0,3 ... 7 bar  |
| Max. pressure hysteresis (MPa)           | 0,05 MPa   |
| Макс. гистерезис давления                | 0,5 bar  |
| Max. pressure hysteresis                 | 7,25 psi   |
| Стандартный номинальный расход           | 1.500 l/min  |
| Рабочая среда                            | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Инертные газы       |
| Классификация сопротивления коррозии CRC | 1 - Низкая стойкость к коррозии  |
| PWIS conformity                          | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Класс чистоты помещения                  | ISO class 7  |
| Температура хранения                     | -5 ... 50 °C   |
| Чистота воздуха на выходе                | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [6:4:4]                        |
| Температура среды                        | -5 ... 50 °C   |
| Температура окружающей среды             | -5 ... 50 °C   |
| Вес продукта                             | 207 g  |
| Тип крепления                            | Установка передней панели<br>Линейный монтаж<br>с принадлежностями<br>Опция  |
| Пневматическое подключение, канал 1      | G1/4   |
| Пневматическое подключение, канал 2      | G1/4   |
| Замечания по материалу                   | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)  |
| Материал уплотнений                      | NBR  |
| Материал рукоятки                        | POM  |
| Материал пружины                         | Легированная сталь<br>Гальванизированная сталь                               |
| Материал фильтра                         | PE   |
| Материал корпуса                         | PA с армированием  |
| Материал стакана                         | PC   |
| Материал стержня клапана                 | POM  |