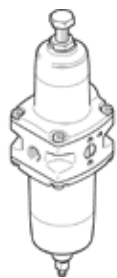


# Фильтр-регулятор давления PCR-64-N14-7-C-R1-M-T18

№ изделия: 4787799

FESTO



## Таблица данных

| Характеристика                      | Значение  |
|-------------------------------------|---|
| Размер                              | 64  |
| Серия                               | P   |
| Фиксатор привода                    | Adjusting screw with lock   |
| Положение при сборке                | Вертикально +/- 5°  |
| Степень фильтрации                  | 5 µm  |
| Отвод конденсата                    | Ручное вращением  |
| Тип конструкции                     | Фильтр-регулятор без манометра  |
| Соответствует стандарту             | NACE MR0175/ISO 15156 (housing and bowl)                                    |
| Макс. объем конденсата              | 30 cm <sup>3</sup>  |
| Функция контроллера                 | с компенсацией начального давления<br>со вторичным сбросом                  |
| Манометр                            | Подготовка для G1/4   |
| Operating pressure МПа              | 0,1 ... 2 МПа   |
| Рабочее давление                    | 1 ... 20 bar  |
| Диапазон давления управления        | 0,5 ... 7 bar   |
| Макс. гистерезис давления           | 0,2 bar   |
| Макс. стандартный расход            | 2.410 l/min   |
| Стандартный номинальный расход      | 2.040 l/min   |
| Рабочая среда                       | Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Инертные газы                   |
| Примечание по рабочей среде         | Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)       |
| PWIS conformity                     | VDMA24364 zone III  |
| Температура хранения                | -20 ... 80 °C   |
| Чистота воздуха на выходе           | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [6:4:4]                       |
| Температура среды                   | -20 ... 80 °C   |
| Температура окружающей среды        | -20 ... 80 °C   |
| Вес продукта                        | 1.965 g   |
| Тип крепления                       | Линейный монтаж<br>С монтажным набором<br>Опция                             |
| Присоединение манометра             | G1/4  |
| Пневматическое подключение, канал 1 | NPT1/4-18   |
| Пневматическое подключение, канал 2 | NPT1/4-18   |
| Material of drain screw             | Легированная сталь, нержавеющая   |
| Material number of drain screw      | 1.4404/316L   |
| Материал держателя фильтра          | Отливка из нержавеющей стали  |
| Material number of filter support   | 1.4409/CF3M(316L)   |
| Замечания по материалу              | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал монтажной скобы            | Легированная сталь, нержавеющая   |
| Материал уплотнений                 | CR<br>NBR   |
| Материал пружины                    | Легированная сталь, нержавеющая   |
| Материал фильтра                    | Легированная сталь, нержавеющая   |
| Material number of filter           | 1.4404/316L   |

| Характеристика                 | Значение                        |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Материал корпуса               | Отливка из нержавеющей стали    |
| Номер материала корпуса        | 1.4409/CF3M(316L)               |
| Материал регулировочного винта | Легированная сталь, нержавеющая |
| Материал стакана               | Отливка из нержавеющей стали    |
| Material number of bowl        | 1.4409/CF3M (316L)              |