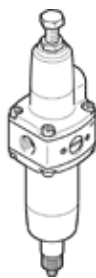


# Фильтр-регулятор давления PCRP-44-N14-12-E-R1-M-T18

№ изделия: 8120902

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	44
Серия	P
Фиксатор привода	Adjusting screw with lock
Положение при сборке	Вертикально +/- 5°
Степень фильтрации	40 µm
Отвод конденсата	Ручное вращением
Тип конструкции	Фильтр-регулятор без манометра
Соответствует стандарту	NACE MR0175/ISO 15156 (housing and bowl)
Макс. объем конденсата	12 cm <sup>3</sup>
Функция контроллера	с компенсацией начального давления 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 ... 12 bar
Макс. гистерезис давления	0,2 bar
Макс. стандартный расход	2.500 l/min
Стандартный номинальный расход	1.750 l/min
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [-:4:-] 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 [7:4:4]
Температура среды	-20 ... 80 °C
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Вес продукта	670 g
Тип крепления	Линейный монтаж С монтажным набором Опция
Присоединение манометра	G1/4
Пневматическое подключение, канал 1	1/4 NPT
Пневматическое подключение, канал 2	1/4 NPT
Material of drain screw	Легированная сталь, нержавеющая
Material number of drain screw	1.4404/316L
Материал держателя фильтра	ПОМ
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал монтажной скобы	Легированная сталь, нержавеющая
Материал уплотнений	CR NBR
Материал пружины	Легированная сталь, нержавеющая
Материал фильтра	PE
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)