

Фильтр-регулятор давления PCR1-100-F90-12-E-T3

№ изделия: 8141657

FESTO

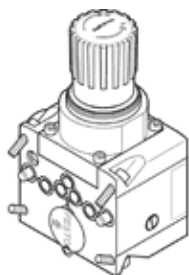


Таблица данных

Характеристика	Значение
Фиксатор привода	Поворотная рукоятка с фиксацией
Положение при сборке	Любое
Степень фильтрации	40 µm
Отвод конденсата	Без
Тип конструкции	Sub-base valve мембранный регулятор прямого действия
Функция контроллера	Постоянная выходного давления с компенсацией начального давления со вторичным сбросом
Манометр	Подготовка для G1/4
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,9 MPa
Рабочее давление	1 ... 9 bar
Диапазон давления управления	0,5 ... 8 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0,025 MPa
Макс. гистерезис давления	0,25 bar
Max. pressure hysteresis	3,625 psi
Стандартный номинальный расход	1.400 l/min
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [:-7:-] Инертные газы
Примечание по рабочей среде	Операция смазывания невозможна
Классификация сопротивления коррозии CRC	3 - Высокая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Чистота воздуха на выходе	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [7:7:-] Инертные газы
Температура среды	-40 ... 80 °C
Температура окружающей среды	-40 ... 80 °C
Вес продукта	1.950 g
Пневматическое присоединение	Sub-base design, airing
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Smooth-anodised wrought aluminium alloy (20 µm)
Материал уплотнений	EPDM NBR
Материал рукоятки	POM
Материал пружины	Пружинная сталь
Материал фильтра	PE
Материал корпуса	Smooth-anodised wrought aluminium alloy (20 µm)
Материал винтов	Легированная сталь, нержавеющая