

Фильтр-регулятор давления MS4-LFR-1/4-D6-E-P-M-AG-BAR-F1A-B

№ изделия: 8175799

FESTO



Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	4
Серия	MS
Фиксатор привода	Поворотная рукоятка с фиксацией
Положение при сборке	Вертикально +/- 5°
Степень фильтрации	40 µm
Отвод конденсата	Ручное вращением
Тип конструкции	Фильтр-регулятор с манометром поршневой регулятор прямого действия
Макс. объем конденсата	16,5 ml
Функция контроллера	Постоянная выходного давления со вторичным сбросом с обратным протоком
Единицы измерения	bar 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	1.700 l/min
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4] Инертные газы
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Класс чистоты помещения	ISO class 7
Температура хранения	-5 ... 50 °C
Чистота воздуха на выходе	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Температура среды	-5 ... 50 °C
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Вес продукта	207 g
Тип крепления	Установка передней панели Линейный монтаж с принадлежностями 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, нержавеющая
Материал фильтра	PE
Материал корпуса	PA с армированием
Материал стакана	PC
Материал стержня клапана	POM