

# Регулятор давления MS4-LR-1/4-D7-VS-DM1

№ изделия: 8190242

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	4
Серия	MS
Фиксатор привода	Поворотная рукоятка с фиксацией
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	мембранный регулятор прямого действия
Функция контроллера	Постоянная выходного давления со вторичным сбросом с обратным протоком
Манометр	С манометром в ручке
Operating pressure MPa	0,08 ... 1,4 MPa
Рабочее давление	0,8 ... 14 bar
Диапазон давления управления	0,5 ... 12 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0,04 MPa
Макс. гистерезис давления	0,4 bar
Max. pressure hysteresis	5,8 psi
Стандартный номинальный расход	800 l/min
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4] Инертные газы
Примечание по рабочей среде	Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура хранения	-10 ... 60 °C
Безопасны для пищевых продуктов	См. Дополнительную информацию о материале
Температура среды	-10 ... 60 °C
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Вес продукта	225 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 соединительной плиты	Алюминиевое литье под давление
Материал панели управления	PA POM
Материал уплотнений	NBR
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Материал мембраны	NBR