

Регулятор давления MS4-LR

№ изделия: 527690

★ Линейка основной продукции

Для стыкового монтажа, с G резьбой.

FESTO

Примерное
представление

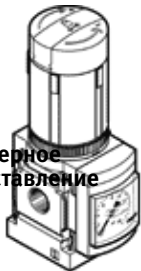


Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Размер	4
Серия	MS
Фиксатор привода	Поворотная рукоятка с фиксацией Поворотная рукоятка со встроенной фиксацией с принадлежностями, блокируемый
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	Регулятор давления с манометром
Функция контроллера	Постоянная выходного давления со вторичным сбросом с обратным протоком
Манометр	Подготовка для G1/4 Подготовка для G1/8 с датчиком давления с манометром
Operating pressure MPa	0,08 ... 1,4 MPa
Рабочее давление	0,8 ... 14 bar
Диапазон давления управления	0,3 ... 12 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0,025 MPa
Макс. гистерезис давления	0,25 bar
Max. pressure hysteresis	3,625 psi
Стандартный номинальный расход	1.000 ... 2.200 l/min
Авторизация	с UL us - Recognized (OL)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по взрывозащите (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Сертификация взрывозащиты за пределами Евросоюза	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Категория ATEX Газ	II 2G
Категория ATEX Пыль	II 2D
Взрывозащита типа "Газ"	Ex h IIC T6 Gb X
Взрывозащита типа "Пыль"	Ex h IIIC T60°C Db X
Взрывобезопасная температура окружающей среды	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
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

Характеристика	Значение
Тип крепления	Установка передней панели Линейный монтаж с принадлежностями Опция
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал соединительной плиты	Алюминиевое литье под давление
Материал уплотнений	NBR
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Материал мембраны	NBR