

Регулятор давления MS9-LR

№ изделия: 562530

FESTO

Для стыкового монтажа, с G резьбой.

Примерное
представление



Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Размер	9
Серия	MS
Фиксатор привода	Поворотная рукоятка с фиксацией Поворотная рукоятка со встроенной фиксацией с принадлежностями, блокируемый
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	мембранный регулятор прямого действия Мембранный регулятор с пилотным управлением
Функция контроллера	Постоянная выходного давления с компенсацией начального давления со вторичным сбросом с обратным протоком Без вторичной разгрузки
Манометр	Подготовка для G1/4 Подготовка для G1/8 Красно-зеленая шкала с датчиком давления с манометром С индикатором рабочего статуса
Рабочее давление	1 ... 20 bar
Диапазон давления управления	0,5 ... 16 bar
Макс. гистерезис давления	0,4 bar
Макс. стандартный расход	32.000 l/min
Стандартный номинальный расход	11.000 ... 30.000 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
Температура среды	-10 ... 60 °C

Характеристика	Значение
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Тип крепления	Установка передней панели Линейный монтаж с принадлежностями Опция
Материал крышки	РА с армированием
Материал соединительной плиты	Алюминиевое литье под давление
Материал монтажной скобы	Алюминиевое литье под давление
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Материал соединителя модуля	Алюминиевое литье под давление
Материал мембраны	NBR
Материал стержня клапана	Алюминиевый сплав NBR POM