

Осушитель воздуха мембранный MS4-LDM1

№ изделия: 543628

FESTO

Для стыкового монтажа, с G резьбой.

Внимание: Чтобы гарантировать долгую и безаварийную службу устройства, воздух следует очистить с помощью микрофильтра 0,01 µm (оставшиеся частички < 0,1 µm, содержание масла t < 0,1 mg/m³)!



Примерное представление

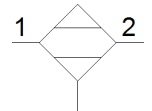


Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Размер	4
Серия	MS
Положение при сборке	Вертикально +/- 5°
Тип конструкции	Мембранный осушитель
Рабочее давление	3 ... 12,5 bar
Стандартный номинальный расход	50 ... 100 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	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [1:4:2]
Примечание по рабочей среде	Операция смазывания невозможна
Снижение точки росы под давлением	20 K
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура хранения	-20 ... 60 °C
Безопасны для пищевых продуктов	См. Дополнительную информацию о материале
Чистота воздуха на выходе	Сжатый воздух по ISO8573-1:2010 [1:3:2]
Температура среды	2 ... 50 °C
Температура окружающей среды	2 ... 50 °C
Тип крепления	Линейный монтаж с принадлежностями Опция
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Материал стакана	Алюминиевый сплав