

Блок подготовки воздуха, комбинация MSB9

№ изделия: 552938

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
Тип управления	электрический Ручное пневматический
Фиксатор привода	Поворотная рукоятка со встроенной фиксацией
Положение при сборке	Любое Вертикально +/- 5°
Степень фильтрации	0,01 ... 40 µm
Отвод конденсата	полностью автоматический Ручное вращением полуавтоматический
Тип конструкции	Модуль ответвления Фильтр с активированным углем Регулятор давления с манометром Клапан увеличения / сброса давления воздуха Отсечной клапан Волоконный фильтр Фильтр-регулятор с манометром Фильтр-регулятор без манометра пропорциональный стандартный маслораспылитель Спеченный фильтр с центробежным сепаратором
Макс. объем конденсата	220 ml
Макс. емкость для масла	490 ml
Функция контроллера	Постоянная выходного давления с компенсацией начального давления со вторичным сбросом с обратным протоком
Кожух стакана	встроен как металлическая оболочка
Индикация перепада давления	Визуальный индикатор с датчиком давления
Манометр	с датчиком давления с манометром
Operating pressure MPa	0 ... 2 MPa
Рабочее давление	0 ... 20 bar
Диапазон давления управления	1 ... 16 bar
Стандартный номинальный расход	1.400 ... 18.000 l/min
Характеристики катушки	110 V AC: 50/60 Гц, мощность переключения 11.5 VA, мощность удержания 8.9 VA 230 V AC: 50/60 Гц, мощность переключения 11.5 VA, мощность удержания 9.1 VA 24 V DC: 4.5 W

Характеристика	Значение
	24 V DC: 8.4 W
Авторизация	c UL us - Recognized (OL)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC в соответствии с директивой EU по взрывозащите (ATEX) в соответствии с директивой EU по машиностроению в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK EX instructions To UK instructions for machines To UK RoHS instructions
Сертификация взрывозащиты за пределами Евросоюза	EPL Db (GB) EPL Dc (GB) EPL Gb (GB) EPL Gc (GB)
Категория ATEX Газ	II 2G II 3G
Категория ATEX Пыль	II 2D II 3D
Взрывозащита типа "Газ"	Ex h IIC T6 Gb X
Взрывозащита типа "Пыль"	Ex h IIIC T60°C Db X
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
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
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Тип крепления	с принадлежностями
Пневматическое подключение, канал 1	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Пневматическое подключение, канал 2	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Пневматическое подключение, канал 3	G1 1 NPT
Материал уплотнений	NBR
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Материал стакана	Алюминиевый сплав