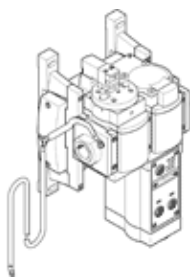


# energy efficiency module MSE6-E2M-5000-FB36-AGD

№ изделия: 3990296

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	6
Серия	MSE
Положение при сборке	Горизонтально +/- 5°
Функция распределителя	2/2 нормально открытый, моностабильный
Operating pressure МПа	0,35 ... 1 МПа
Рабочее давление	3,5 ... 10 bar
Стандартный номинальный расход	4.500 l/min
Авторизация	RCM Mark
КС mark	КС-EMV
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Примечание по рабочей среде	Операция смазывания невозможна
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура хранения	-10 ... 60 °C
Температура среды	0 ... 50 °C
Класс защиты	IP65 с розеткой
Температура окружающей среды	0 ... 50 °C
Вес продукта	3.300 g
Электрическое подключение	4-пин M18 Разъем
Пневматическое подключение, канал 1	G1/2
Пневматическое подключение, канал 2	G1/2
Материал уплотнений	NBR
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Материал крышки	PA с армированием PA с армированием
Интерфейс Fieldbus	2x розетка, M12x1, 4-пин, D-кодировка
Диапазон рабочего напряжения, DC электроника/датчики	18 ... 30 V
Рабочее напряжение DC, нагрузка	18 ... 26,4 V
Защищен от смены полярности	Для подключения напряжения
Единицы измерения	kPa l l/min m3 mbar psi scf scfm
Начальное значение диапазона измерения расхода	50 l/min

Характеристика	Значение
Конечное значение диапазона измерения расхода	5.000 l/min
Точность расхода	± (3% o.m.v. + 0,3% FS)
Pressure measuring range start value (MPa)	0 MPa
Диапазон измерения давления, начальное значение	0 bar
Pressure measuring range start value (psi)	0 psi
Pressure measuring range end value (MPa)	1,4 MPa
Диапазон измерения давления, конечное значение	14 bar
Pressure measuring range end value (psi)	203 psi
Точность, полный диапазон измеряемой величины	3 %FS