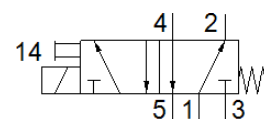
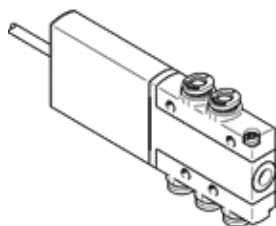


# Распределитель с электроуправлением MHE2-MS1H-5/2-QS-4-K

№ изделия: 525119

FESTO

индивидуальный распределитель, быстродействующий, с кабелем



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция распределителя	5/2 моностабильный
Тип управления	электрический
Ширина	10 mm
Стандартный номинальный расход	90 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 0,8 MPa
Рабочее давление	-0,9 ... 8 bar
Тип конструкции	Переливной тарельчатый клапан
Тип сброса	механическая пружина
Класс защиты	IP55
Авторизация	RCM Mark с UL us - Recognized (OL)
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
Условный проход	2 mm
Монтажный шаг	14 mm
Note on grid dimension	Minimum distance between the valves is 4 mm
Функция быстрого выхлопа	дресселирующий
Тип уплотнения	мягкий
Положение при сборке	Любое
Ручное дублирование	Толкающий
Тип пилотного управления	прямой
Направление потока	нерeverсивный
Overlap	Underlap
Защищен от смены полярности	Биполярный
Дополнительные функции	Защита от искр Снижение тока удержания Защитный кожух
Максимальная частота переключения	300 Hz
Время выключения	1,7 ms
Время включения	1,9 ms
Допуска на время выключения	+10 %/-30 %
Допуска на время включения	+10%/-30%
Замер времени переключения с частотой 1 Гц и выше	0,2 ms
Рабочий цикл	100 %
Характеристики катушки	24 V DC: фаза удержания 1.625 Вт, мощность переключения 6.5 Вт
Допустимые колебания напряжения	+/- 10 %
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)
Стойкость к вибрации	Тест транспортного применения на уровне жесткости 2 в соответствии с FN 942017-4 and EN 60068-2-6

Характеристика	Значение
Ограничение температуры окружающей и рабочей среды	относительно частоты переключения
Сопротивление ударной нагрузке	Шоковый тест с уровнем опасности 2 в соответствии с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура среды	-5 ... 60 °C
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Вес продукта	70 g
Электрическое подключение	Кабель
Длина кабеля	2,5 m
Тип крепления	со сквозным отверстием
Пневматическое подключение, канал 1	QS-4
Пневматическое подключение, канал 2	QS-4
Пневматическое подключение, канал 3	QS-4
Пневматическое присоединение, канал 4	QS-4
Пневматическое присоединение, канал 5	QS-4
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал уплотнений	HNBR NBR
Материал корпуса	Die-cast zinc, coated
Материал оплетки кабеля	PUR
Материал винтов	Гальванизированная сталь