

Распределитель с электроуправлением VZWM-L-M22C-N12-F4

№ изделия: 546156

FESTO

Servo-controlled, with diaphragm, NPT1/2" connection.



Таблица данных

Характеристика	Значение
Тип конструкции	Мембранный клапан Servo controlled
Тип управления	электрический
Тип уплотнения	мягкий
Положение при сборке	Предпочтительно вертикальный
Тип крепления	Линейный монтаж
Присоединение запорного клапана	1/2 NPT
Электрическое подключение	Тип электромагнитной катушки MD-..., катушка может быть заказана как принадлежность
Условный проход	13,5 mm
Функция распределителя	2/2 Н.З., моностабильный
Направление потока	неревверсивный
Среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4] Инертные газы Вода Нейтральные жидкости
Рабочее давление для клапана при жидкой среде	0,5 ... 6 bar
Рабочее давление для клапана при газообразной среде	0,5 ... 10 bar
Перепад давления	0,5 bar
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Макс. вязкость	22 mm ² /s
Температура среды	-10 ... 60 °C
Температура жидкой среды	5 ... 50 °C
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Расход Kv	2,4 m ³ /h
Стандартный номинальный расход	2.400 l/min
Время включения	8 ms
Время включения при жидкой среде	110 ms
Время выключения	10 ms
Время выключения при жидкой среде	220 ms
значение b	0,37
значение C	9,8 l/sbar
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Материал корпуса	Латунь
Номер материала корпуса	2.0402
Материал уплотнений	NBR
Материал плунжерной трубки	Легированная сталь
Вес продукта	415 g
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
Макс. момент затяжки болтов крышки	20 Nm
Макс. момент затяжки, присоединительная резьба	105 Nm
Макс. момент затяжки крепления катушки	0,5 Nm