

Распределитель с электроуправлением VSVA-BK-M52-AD-A1-1B2

№ изделия: 8150870

FESTO

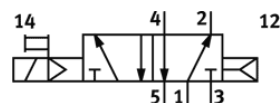
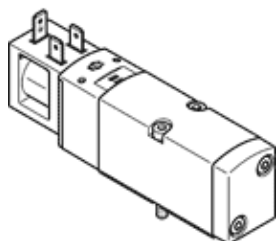


Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция распределителя	5/2 моностабильный
Тип управления	электрический
Размер клапана	26 mm
Стандартный номинальный расход	900 l/min
Operating pressure МПа	0,3 ... 0,8 МПа
Рабочее давление	3 ... 8 bar
Тип конструкции	Piston slide with sealing ring
Тип сброса	Воздушная пружина
Класс защиты	IP65 с розеткой по IEC 60529
Условный проход	6,4 mm
Функция быстрого выхлопа	дросселирующий
Тип уплотнения	мягкий
Положение при сборке	Любое
Соответствует стандарту	ISO 15407-1
Ручное дублирование	защелкиваемый Толкающий
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Питание пилотного каскада	Внутренний
Направление потока	неревверсивный
Overlap	Underlap
Отображение статуса сигнала	с принадлежностями
значение b	0,29
значение C	3,94 l/sbar
Расход распределителя	915 l/min
Расход распределителя на индивидуальной плите	915 l/min
Расход распределителя в составе блока	880 l/min
Время выключения	25,2 ms
Время включения	14,3 ms
Рабочий цикл	100 %
Макс. позитивный тестовый импульс с логикой 0	2.500 µs
Макс. негативный тестовый импульс с логикой 1	1.100 µs
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Характеристики катушки	24 V DC: 3.3 W
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
Сопротивление ударной нагрузке	Шоковый тест с уровнем опасности 2 в соответствии с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура среды	-5 ... 50 °C

Характеристика	Значение
Рабочая среда пилотного каскада	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Макс. момент затяжки, установка распределителя	2,4 Nm
Вес продукта	240 g
Электрическое подключение	Расположение контактов тип В по EN 175301-803 по промышленному стандарту (11 мм)
Тип крепления	На монтажной плите
Присоединение продувочного канала	не направленный
Пневматическое подключение, канал 1	Соединительная плита размер 26 мм по стандарту ISO 15407-1
Пневматическое подключение, канал 2	Соединительная плита размер 26 мм по стандарту ISO 15407-1
Пневматическое подключение, канал 3	Соединительная плита размер 26 мм по стандарту ISO 15407-1
Пневматическое присоединение, канал 4	Соединительная плита размер 26 мм по стандарту ISO 15407-1
Пневматическое присоединение, канал 5	Соединительная плита размер 26 мм по стандарту ISO 15407-1
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал уплотнений	HNBR NBR
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Материал каретки	Алюминиевый сплав
Материал винтов	Гальванизированная сталь