

Распределитель с электроуправлением VSVA-BK-B52-D-D1-1B2

№ изделия: 8166592

FESTO

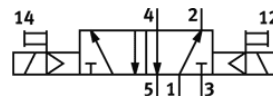
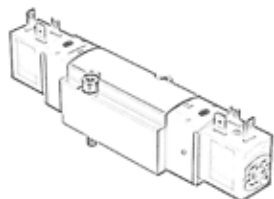


Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция распределителя	5/2 бистабильный
Тип управления	электрический
Ширина	38 mm
Размер клапана	42 mm
Стандартный номинальный расход	1.200 l/min
Operating pressure МПа	0,3 ... 0,8 МПа
Рабочее давление	3 ... 8 bar
Тип конструкции	Piston slide with sealing ring
Класс защиты	IP65 с розеткой по IEC 60529
Условный проход	6,3 mm
Монтажный шаг	43 mm
Функция быстрого выхлопа	дресселирующий
Тип уплотнения	мягкий
Положение при сборке	Любое
Соответствует стандарту	ISO 5599-1
Ручное дублирование	защелкиваемый Толкающий
Код ISO	155
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Питание пилотного каскада	Внутренний
Направление потока	неревверсивный
Overlap	Underlap
Отображение статуса сигнала	с принадлежностями
значение b	0,26
значение C	5,91 l/sbar
Расход распределителя	1.341 l/min
Расход распределителя на индивидуальной плите	1.341 l/min
Расход распределителя в составе блока	1.313 l/min
Время переключения, реверс	10,5 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
Сопrotивление 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

Характеристика	Значение
Температура среды	-5 ... 50 °C
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	5 Nm
Вес продукта	400 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 1 согласно ISO 5599-1
Пневматическое подключение, канал 2	Соединительная плита, размер 1 согласно ISO 5599-1
Пневматическое подключение, канал 3	Соединительная плита, размер 1 согласно ISO 5599-1
Пневматическое присоединение, канал 4	Соединительная плита, размер 1 согласно ISO 5599-1
Пневматическое присоединение, канал 5	Соединительная плита, размер 1 согласно ISO 5599-1
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