

# Распределитель с электроуправлением VSVA-B

№ изделия: 565448

FESTO



Примерное  
представление

## Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

| Характеристика                                | Значение   |
|---|--|
| Функция распределителя                        | 2x2/2, Н.З., моностабильные<br>2x3/2, Н.З., моностабильные<br>2x3/2, Н.О., моностабильные<br>2x3/2, Н.О./Н.З., моностабильный<br>5/2 бистабильный<br>5/2 бистабильный с доминирующим сигналом<br>5/2 моностабильный<br>5/3 под давлением в нейтральной позиции<br>5/3 выхлоп в нейтральной позиции<br>5/3 Н.З. |
| Тип управления                                | электрический  |
| Ширина  | 42 mm<br>52 mm   |
| Стандартный номинальный расход                | 1.100 ... 2.800 l/min  |
| Operating pressure МПа                        | -0,09 ... 1,6 МПа  |
| Рабочее давление                              | -0,9 ... 16 bar  |
| Тип конструкции                               | Золотниковый   |
| Авторизация                                   | C-Tick<br>с CSA us (OL)<br>с UL us - Recognized (OL)   |
| KC mark                                       | KC-EMV   |
| Обозначение CE (см. заявление о соответствии) | в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC   |
| UKCA marking (see declaration of conformity)  | To UK instructions for EMC<br>To UK RoHS instructions  |
| Класс защиты                                  | IP65<br>NEMA 4   |
| Функция быстрого выхлопа                      | дресселирующий<br>Via throttle plate<br>Via individual sub-base  |
| Тип уплотнения                                | мягкий   |
| Положение при сборке                          | Любое  |
| Соответствует стандарту                       | ISO 5599-1   |
| Ручное дублирование                           | защелкиваемый<br>Толкающий   |
| Тип пилотного управления                      | С пилотным управлением   |
| Overlap                                       | Positive overlap   |
| Отображение статуса сигнала                   | LED  |
| Pilot pressure МПа                            | 0,3 ... 1 МПа  |
| Пилотное давление                             | 3 ... 10 bar   |
| Рабочий цикл                                  | 100 %  |
| Номинальный ток обрыва на катушку             | 165 mA до 30 мс  |
| Номинальный ток с уменьшением тока            | 35 mA после 30 мс  |
| Допустимые колебания напряжения               | +/- 10 %   |

| Характеристика                           | Значение  |
|--|---|
| 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)       |
| Классификация сопротивления коррозии CRC | 0 - Нет стойкости к коррозии  |
| PWIS conformity                          | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Температура среды                        | -5 ... 50 °C  |
| Относительная влажность воздуха          | 0 - 90 %  |
| Рабочая среда пилотного каскада          | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]                       |
| Температура окружающей среды             | -5 ... 50 °C  |
| Электрическое подключение                | 3-пин<br>M12x1<br>Центральный разъем<br>Круглого дизайна                    |
| Тип крепления                            | На монтажной плите  |
| Замечания по материалу                   | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал корпуса                         | Алюминиевое литье под давление<br>PA  |
| Материал винтов                          | Сталь<br>Гальванизирован  |