

Распределитель с электроуправлением VMPA14-M1HF-K-PI

№ изделия: 578812

FESTO

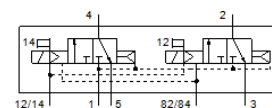


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|---|---|
| Функция распределителя | 2x3/2, Н.З., моностабильные |
| Тип управления | электрический |
| Размер клапана | 14 mm |
| Стандартный номинальный расход | 550 ... 600 l/min |
| Operating pressure МПа | 0,3 ... 1 МПа |
| Рабочее давление | 3 ... 10 bar |
| Тип конструкции | Золотниковый |
| Тип сброса | Воздушная пружина |
| Авторизация | с UL us - Recognized (OL) |
| Класс защиты | IP65 в собранном состоянии по IEC 60529 |
| Тип уплотнения | мягкий |
| Положение при сборке | Любое |
| Ручное дублирование | защелкиваемый Толкающий |
| Тип пилотного управления | С пилотным управлением |
| Направление потока | неревверсивный |
| Overlap | Positive overlap |
| Отображение статуса сигнала | Да |
| Pilot pressure МПа | 0,3 ... 0,8 МПа |
| Пилотное давление | 3 ... 8 bar |
| Пригодность для работы с вакуумом | Нет |
| Information on standard nominal flow rate | MPA-C: 760 l/min MPA-L: 600 l/min MPA-S: 550 l/min |
| Стандартный номинальный расход с QS-8 | 550 ... 760 l/min |
| Время выключения | 28 ms |
| Время включения | 10 ms |
| Макс. позитивный тестовый импульс с логикой 0 | 400 µs |
| Макс. негативный тестовый импульс с логикой 1 | 200 µs |
| Допустимые колебания напряжения | +/- 25 % |
| 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-B1/B2-L |
| Температура хранения | -20 ... 40 °C |
| Безопасны для пищевых продуктов | См. Дополнительную информацию о материале |
| Температура среды | -5 ... 50 °C |
| Относительная влажность воздуха | Макс. 90% при 40 °C |
| Температура окружающей среды | -5 ... 60 °C |

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Макс. момент затяжки, установка распределителя | 0,65 Nm |
| Вес продукта | 77 g |
| Тип крепления | со сквозным отверстием |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал уплотнений | NBR |
| Материал корпуса | Алюминиевое литье под давление |