

Электрический интерфейс VMPA-ASI-EPL-GU-8E8A-Z

№ изделия: 546995

FESTO



Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Размеры W x L x H | 85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm |
| Интерфейс Fieldbus | Разъем, M12 (ASI Out) Разъем, M12 (ASI In) |
| Диагностика устройства | ASI напряжение ASI адрес Watchdog / EA-Status Дополнительное питание отсутствует или недостаточно |
| Макс. количество распределителей | 8 |
| Задержка отклика входа | Типично: 3 мс при 24 В |
| Число slave-устройств на устройство | 2 |
| Диапазон рабочего напряжения пост. Тока для электроники/датчиков | US+ / US- : \leq напряжение шины AS-интерфейса - 2.5V |
| Рабочее напряжение DC, AS интерфейс | 26,5 ... 31,6 V |
| Рабочее напряжение DC, нагрузка | 21,6 ... 26,4 V |
| Примечание, напряжение нагрузки | Через подключение напряжения нагрузки (24 V DC) |
| Логический уровень дискретных входов | ON: 11 - 30V OFF: -30 - 5V |
| Максимальное кол-во входов | 8 |
| Остаточный дрейзг, AS interface | \leq 20 mVss |
| Остаточный дрейзг, напряжение нагрузки | 4 Vss |
| Потребление тока при питании от разъема AS interface и нагрузки | Макс. остаточный ток 350 mA Макс. остаточный ток MPA1: 540 mA Макс. остаточный ток MPA2: 1065 mA |
| Классификация сопротивления коррозии CRC | 1 - Низкая стойкость к коррозии |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура хранения | -20 ... 40 °C |
| Класс защиты | IP20 |
| Температура окружающей среды | -5 ... 50 °C |
| Вес продукта | 360 g |
| Входные характеристики | По IEC 1131-2, тип 02 |
| Вход логической схемы | PNP (положительное переключение) |
| Диапазон адресации | Standard Slave: 1 ... 31 |
| Светодиоды, относящиеся к шине | ASI: режим работы AS interface Aux/Pwr: питание AS interface Неисправность: ошибка AS interface |
| Светодиоды, относящиеся к продукту | Сигнал для входа/выхода |
| Код продукта | ID-Code: ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IO-Code: 7h Профиль: S-7.F.E |
| Тип крепления | со сквозным отверстием с верхней рейкой Опция |
| Материал корпуса | Алюминиевое литье под давление PA |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |