



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Логический контроллер Modicon M238 Twido
Тип изделия или компонента	Ведущий модуль AS-Interface
Совместимость продуктов	TWDLCAA24DRF TWDLCAA40DRF TWDLCAE40DRF TWDLCA24DRF TWDLCA40DRF TWDLCE40DRF TWDLMDA20DRT TWDLMDA20DTK TWDLMDA20DUK TWDLMDA40DTK TWDLMDA40DUK
Тип шины	AS-Interface M3 (аналоговый профиль 7.3) V2.11
Адресация	Стандартный и расширенный
[Us] номинальное напряжение питания	29.5...31.6 V пост. ток
Кол-во ведомых	<= 7 для аналоговый модуль <= 62 для модули дискретного вв.-выв.
Кол-во входов	<= 248 для ведомый в банке А и В <= 124 для стандартные ведомые
Кол-во выходов	<= 186 для ведомый в банке А и В <= 124 для стандартные ведомые

Дополнительные характеристики

Питание	Внешнее питание
Электрическое соединение	Съемный клеммный блок с винтовыми зажимами (блок питания)
Потребляемый ток	80 мА при 5 V пост. ток
Рассеиваемая мощность, Вт	0.54 Вт при 24 V пост. ток
Кол-во модулей на контроллер базовой комплектации	2
Время цикла кабельной системы AS-i	5 ms с 31 подчиненные устройства 3 ms 10 ms с 62 подчиненные устройства 0,156 x (1 + N) мс с 20...62 подчиненные устройства
Длина сегмента	<= 300 м с 2 повторителями ASIRPT01 <= 200 м с расширением линии TCSARR01M <= 200 м с 1 повторителем ASIRPT01 <= 100 м
Светодиодный индикатор состояния	3 светодиода (зеленый) для выходной канал 3 светодиода (зеленый) для входной канал 1 светодиод (красный) для режим "отсоединен" (OFF) 1 светодиод (красный) для ошибка конфигурации (FLT) 1 светодиод (зеленый) для питание модуля (PWR) 1 светодиод (зеленый) для режим местного управления (LMO) 1 светодиод (зеленый) для режим соединения (CMO)
Масса продукта	0.085 кг

Условия эксплуатации

Сертификаты продуктов	AS-Interface № 47801
Степень защиты IP	IP20
Температура окружающей среды при работе	0...55 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-25...70 °C

Гарантия на оборудование

Период

Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
