

Устройства интерфейсные

Преобразователь интерфейса I-7520



Организация связи сети локальных регуляторов и ПК



Функции

- Взаимное преобразование электрических сигналов интерфейсов RS-232 и RS-485 с гальванической изоляцией между ними
- Организация связи между различными устройствами, протокол передачи которых использует полудуплексный режим (запрос-ответ)

Общие сведения

- Полностью автоматический преобразователь интерфейса
- Индикация напряжения питания

Технические характеристики

Тип устройства	Аппаратура передачи данных (DCE)
Тип соединителя интерфейса RS-232	Розетка DB9
Тип соединения RS-485	Клеммные колодки с винтовой фиксацией
Общая длина линии RS-485, не более	5 м (кабель RS-232 в комплект не входит)
Общая длина линии RS-485, не более	1200 м без повторителей
Поддерживаемые скорости передачи, Бод	от 300 до 115200
Напряжение гальванической изоляции	3 кВ
Режим работы	Автоматический
Питание	AC 50±0,5 Гц / DC 10...30 В
Потребляемая мощность, не более	2,2 Вт
Условия эксплуатации	температура: -25...75 °С
	влажность: 5...95 % без конденсации
Габариты	111 x 72 x 33 мм
Масса, не более	0,15 кг
Гарантия	18 месяцев

Обозначения при заказе

I-7520

Повторитель RS-485 с гальванической изоляцией I-7510



Функции

- Повторение и усиление сигнала интерфейса RS-485

Технические характеристики

Разъёмы входа / выхода	клеммные колодки
Максимальная скорость передачи данных	115200 Бод
Количество портов	1
Напряжение гальванической изоляции	3000 В
Питание	+10...+30 В
Потребляемая мощность, не более	2,2 Вт
Габариты	111 x 72 x 33 мм
Масса, не более	0,15 кг

Обозначения при заказе

I-7510

Конвертер USB в RS-232/422/485 I-7561



Функции

- Конвертация данных USB в сигнал промышленных компьютеров, имеющих интерфейс RS-485

Технические характеристики

Разъёмы входа / выхода	USB A-series male / клеммная колодка
Максимальная скорость передачи данных	115200 Бод
Количество портов	1
Напряжение гальванической изоляции	3000 В
Поддерживаемые операционные системы	Windows XP, Windows 2000, Windows 98
Габариты	111 x 72 x 33 мм
Масса, не более	0,15 кг

Обозначения при заказе

I-7561