



ПАСПОРТ

Повторитель-изолятор интерфейса RS485

RS001R

сертификат соответствия
№ РОСС ТW.МЕ61.А02718

ООО «В1 Электроникс»
Москва, ул. Зверинецкая,
д. 33/44, стр. 1
(495) 781-3660
www.V1electronics.ru
support@perimetr.ru

Используется для удлинения интерфейса RS485 или для увеличения уровня сигнала RS485. Позволяет установить на одну пару до 32 периферийных устройств, работающих в полудуплексном режиме.

- Увеличивает дальность передачи сигналов RS485 на 1200м (суммарное расстояние передачи при использовании RS001R до 2400м);
- Подключение линий под клемму;
- Блок питания в комплекте;
- Автоматическое переключение скорости передачи данных (до 115200 бит/с);
- Индикаторы питания и режима передачи;
- Встроенный защитный изолятор на 2,5КВ;
- Встроенная грозозащита.

Внешний вид



Схема подключения



Технические характеристики

Модель	RS001R
Интерфейс	RS485
Входное напряжение	Постоянное 10~20В
Питание	Постоянное 12В
Потребляемый ток	350мА
Температура/ влажность	Рабочая: 0°~+55°; Хранения: -20°~+85°; Влажность: до 95%
Габариты	88×67×24,5 (мм)
Вес	120г
Цвет	Черный

Совместимые устройства

RS001, RS001R - Преобразователь интерфейса RS232 в RS485;
RS004 - Преобразователь/ разветлитель данных 3 входа на 4 выхода;
RS008 - Преобразователь/ разветлитель данных 2 входа на 8 выходов;
RS016 - Преобразователь/ разветлитель данных 2 входа на 16 выходов.