



- 8 портов
- Питание 12...48Vdc
- Класс защиты IP20
- Гарантия 5 лет



[Получить паспорт](#)



[Цена](#)



[Задать вопрос специалисту](#)

Характеристики - Коммутатор RS485

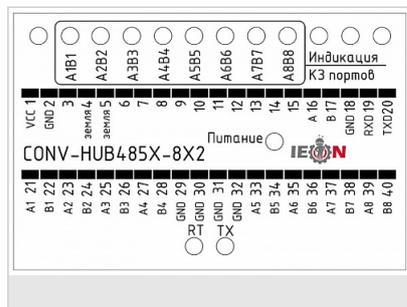
[Главная](#) / [Продукция](#) / [Коммутаторы](#) / [Характеристики](#) /

Технические характеристики

Напряжение питания:	+12...48 В
Изоляция:	2500 VRMS, 500 VDC
Рабочая температура:	-40°C ... +85°C при относительной влажности 5 ... 95%
Кол-во сегментов:	до 8 шт.
Сегменты:	Полностью независимые друг от друга, при выходе из строя одного сегмента, другие сегменты продолжают работу
Скорость передачи:	до 115 200 бит/сек
Длина каждого из сегментов:	до 1200 м.
Корпус:	ABS пластик
Размеры:	145 x 90 x 40 мм.
Вес:	300 г.
Класс защиты:	IP20
Установка:	на DIN рейку или на винтах

Индикация коммутатора для сетей RS485

[Главная](#) / [Продукция](#) / [Коммутаторы](#) / [Индикация](#) /



Питание: наличие питания, красный свет - нормальная работа

TX: мигание зеленым - передача данных по портам 1...8

RX: мигание желтым - прием данных по портам 1...8

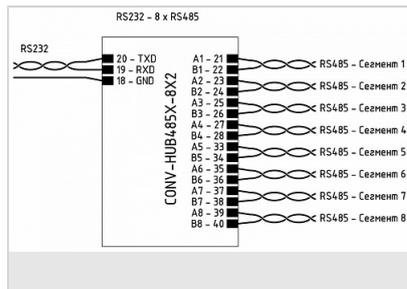
A1B1 - A8B8: красный - ошибка порта (сегмента), например КЗ

Схемы подключения - Коммутатор RS485

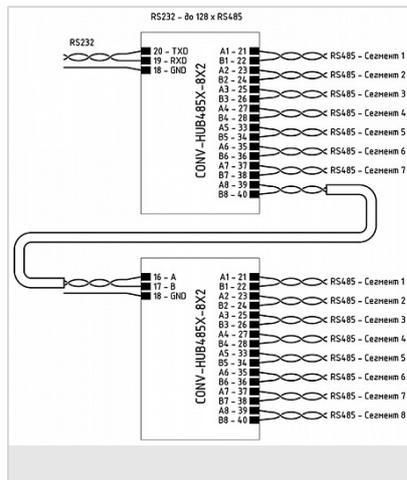
[Главная](#) / [Продукция](#) / [Коммутаторы](#) / [Схема подключения](#) /

Обозначение и назначение клемм коммутатора RS485

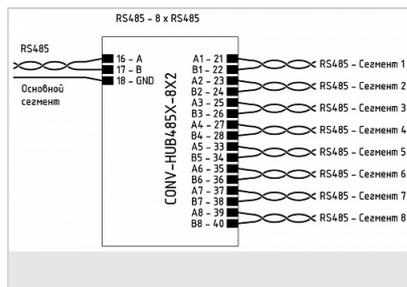
Клемма	Назначение
1:	VCC - питания, + 12...48 В, постоянного тока
2:	GND - питание, минус
3:	не используется
4-5:	Земля - заземление
6-15:	Не используется
16:	A - основной порт сегмента сети RS485
17:	B - основной порт сегмента сети RS485
18:	GND - земля основного порта сегмента сети
19:	RXD - для основного сегмента сети RS232
20:	TXD - для основного сегмента сети RS232
21:	A1 - первый сегмент сети RS485
22:	B1 - первый сегмент сети RS485
23:	A2 - второй сегмент сети RS485
24:	B2 - второй сегмент сети RS485
25:	A3 - третий сегмент сети RS485
26:	B3 - третий сегмент сети RS485
27:	A4 - четвертый сегмент сети RS485
28:	B3 - четвертый сегмент сети RS485
29-32:	GND - земля 1...8 сегментов сети RS485
33:	A5 - пятый сегмент сети RS485
34:	B5 - пятый сегмент сети RS485
35:	A6 - шестой сегмент сети RS485
36:	B6 - шестой сегмент сети RS485
37:	A7 - седьмой сегмент сети RS485
38:	B7 - седьмой сегмент сети RS485
39:	A8 - восьмой сегмент сети RS485
40:	B8 - восьмой сегмент сети RS485



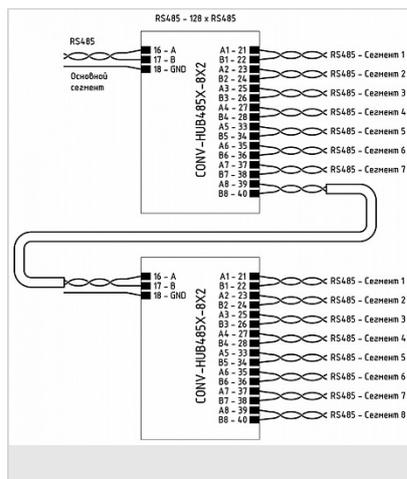
Подключение к сети RS232 8-и сегментов сети RS485



Подключение к сети RS232 9...128 сегментов сети RS485



Подключение к сети RS485 8 сегментов сети RS485



Подключение к сети RS485 9...128 сегментов сети RS485