



# Инструкция

## по эксплуатации

---

### RS Сплиттер

# Содержание

Меры безопасности	3
Общие сведения	3
Монтаж устройства	3
Схема подключения	4
Использование диспетчером	5
Техническое обслуживание	5
Транспортировка и хранение	5
Заметки	5

## Меры безопасности

Для обеспечения безопасной эксплуатации устройства и его надёжного функционирования просьба соблюдать следующие требования:

- Использовать устройство только по его прямому назначению;
- Не использовать устройство, имеющее признаки неисправности;
- Избегать случаев сильного ударного воздействия на устройство;
- Избегать попадания влаги или других агрессивных жидкостей на устройство и кабели;
- Запрещается разбирать устройство при поданном напряжении питающей сети 220 В;
- При обнаружении неисправности устройства обращаться к производителю.

### Внимание!

В устройстве используется опасное для жизни напряжение переменного тока 100-240 В

## Общие сведения

Устройство расширения RS Сплиттер предназначено для увеличения функциональных возможностей интерфейса модулей линейки КУЛОН. Функции устройства заключаются в увеличении количества подключаемых устройств, дальности подключения, увеличении нагрузочной способности интерфейса RS-485 путем разветвления одной линии на пять направлений, либо двух линий на три направления каждая. Устройство расширения поддерживает одноканальный и двухканальный режим работы, который устанавливается размещенным на корпусе устройства DIP-переключателем. Оборудование устанавливается на DIN-рейку в шкаф управления (УВР ШУНО КУЛОН, ШТМ КУЛОН, ШУАХП КУЛОН) или в уже существующие шкафы.

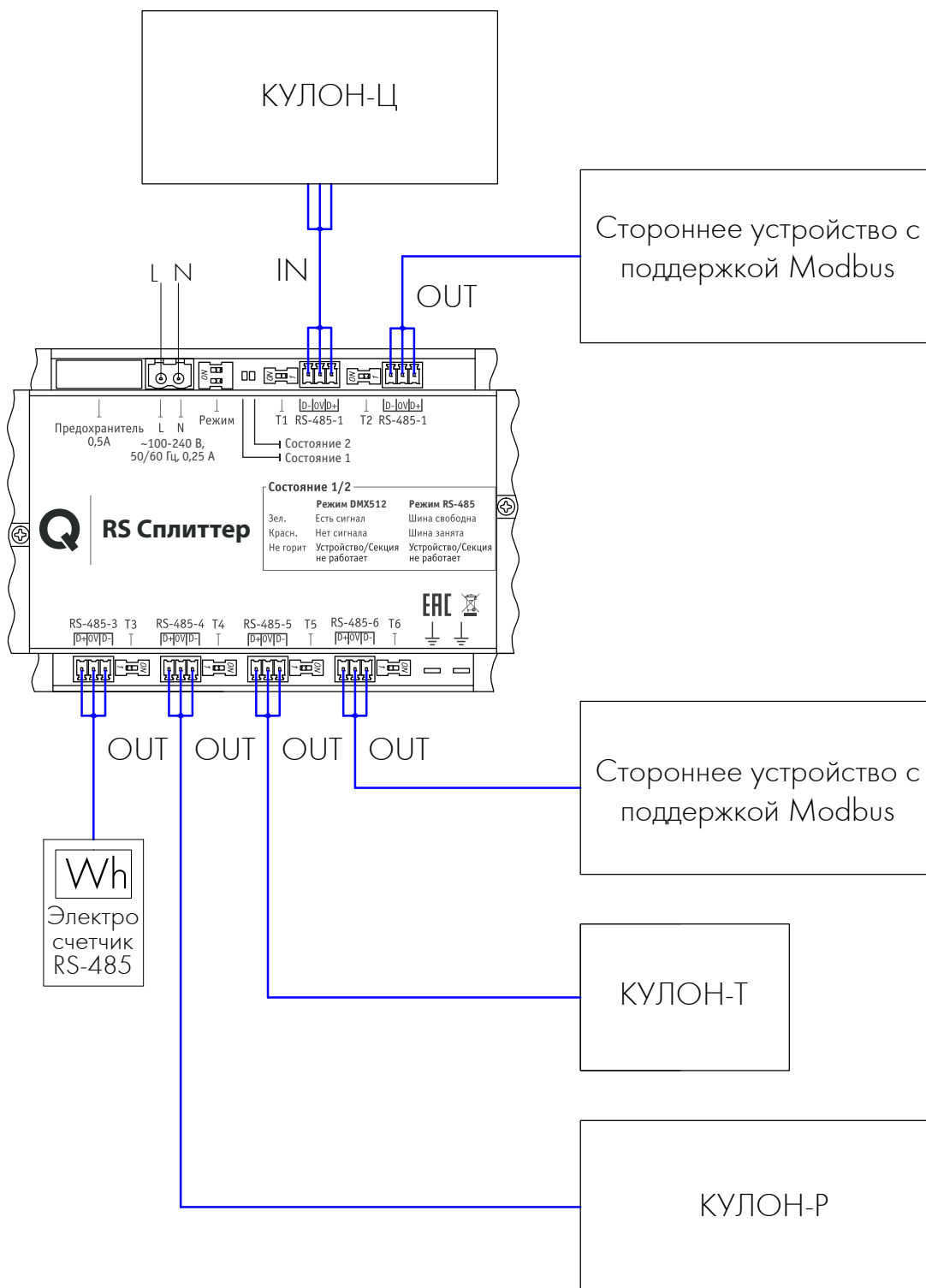
## Монтаж устройства

- Внешним осмотром устройства убедиться в отсутствии повреждений, вызванных транспортировкой;
- Закрепите устройство на DIN-рейке;
- Задайте режим работы устройства при помощи DIP-переключателя (одноканальный или двухканальный режим, см. схему подключения);
- Подключите к соответствующим портам устройства питание, входные и выходные RS-485 линии;
- Устройство готово к работе.

### Внимание!

Перед монтажом и включением питания необходимо убедиться в исправности защитного заземления, кабельных соединений и мест их подключения.

# Схема подключения



# Использование диспетчером

Управление устройством «RS Сплиттер» осуществляется с пульта управления диспетчера, использующего специализированное программное обеспечение «КУЛОН».

## Техническое обслуживание

Техническое обслуживание устройства, поиск и устранение неисправностей должны осуществляться обслуживающим персоналом. На устройстве не должно быть грязи, вмятин, соединительные кабели и провода должны быть исправны и надежно закреплены.

## Транспортировка и хранение

Устройство, упакованное в тару предприятия изготовителя может транспортироваться на любое расстояние железнодорожным, автомобильным транспортом и герметизированных отсеках самолета в условиях, установленных ГОСТ 2155276. При транспортировании должна быть установлена защита транспортной тары от атмосферных осадков. Расстановка и крепление груза в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение груза при транспортировании. Смещение груза при транспортировании не допускается. В пределах города устройство допускается транспортировать без упаковки, но с обязательной защитой от атмосферных осадков и ударов при транспортировании. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и прочих агрессивных примесей не допускается.

## Заметки

Пожалуйста, присылайте все ваши вопросы, связанные с гарантией, на [svc@kulon.su](mailto:svc@kulon.su)  
На все продукты торговой марки «КУЛОН» распространяется 36-месячная гарантия.  
Технические характеристики и внешний вид оборудования торговой марки «КУЛОН» могут быть изменены без уведомления.

# Заметки

# Заметки



---

8 800 600 71 89  
sales@kulon.su  
www.kulon.su