



Инструкция по эксплуатации

Модуль 0-10В

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 ~100-250 В

Общие сведения

Модуль 0-10В предназначен для обеспечения управления зональным освещением. Функции модуля заключаются в управлении 4-мя независимыми группами светильников по интерфейсу 0-10В, приеме и передаче данных с датчиков освещенности по интерфейсу 0-10В. На устройстве присутствуют 4 контрольные точки для подключения локального управления. Оборудование устанавливается на горизонтальную или вертикальную поверхность, а так же может быть интегрировано в шкаф управления наружным освещением (УВР ШУНО КУЛОН) или в уже существующие шкафы. Удаленное управление и сбор данных с модуля осуществляются с сервера КУЛОН, с помощью программного обеспечения системы КУЛОН, через контроллеры по интерфейсу RS-485 (MODBUS).

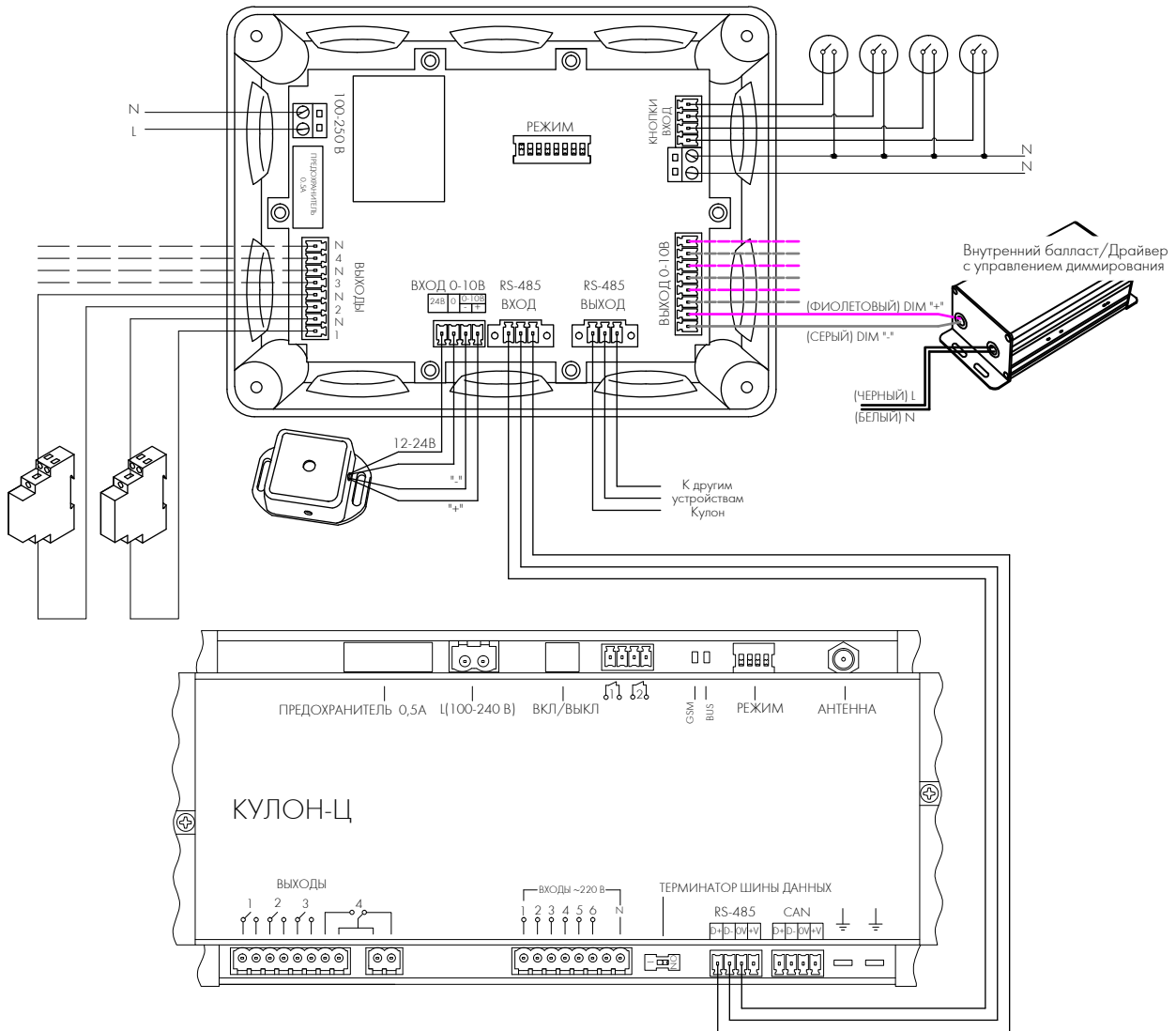
Монтаж устройства

1. Установить Модуль 0-10В на горизонтальную или вертикальную поверхность.
2. Снять крышку корпуса, открутив 4 винта;
3. Подсоединить кабель интерфейса RS-485 к контроллеру «КУЛОН-Ц» (см. схему подключения);
4. Установить крышку назад, закрутив 4 винта;

Внимание!

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

Схема подключения



Использование диспетчером

Управление по ламповым контролем 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

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