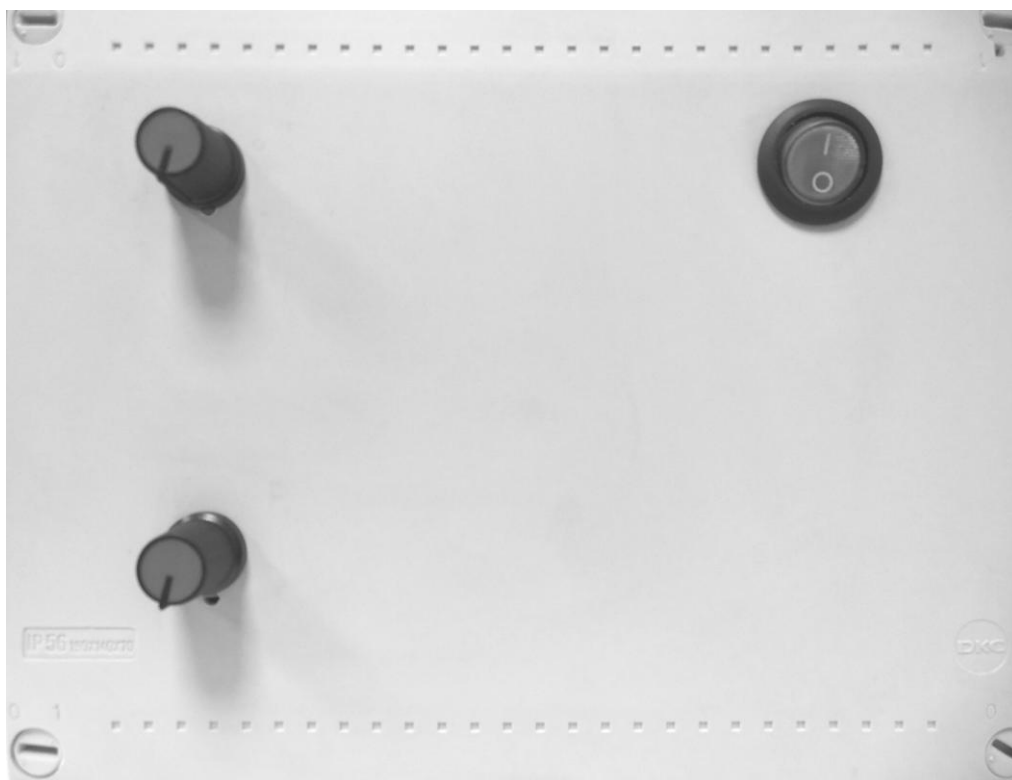




Модулятор

ACON SLAVE RS485

Инструкция по эксплуатации.



Назначение:

Модулятор **ACON SLAVE RS485** предназначен для:

- Подключения и управления лампами 48W ACON RGB LED ACONBUS 1600 Lm и светильниками MINI 12W ACON RGB P-LED ACONBUS 400 Lm.

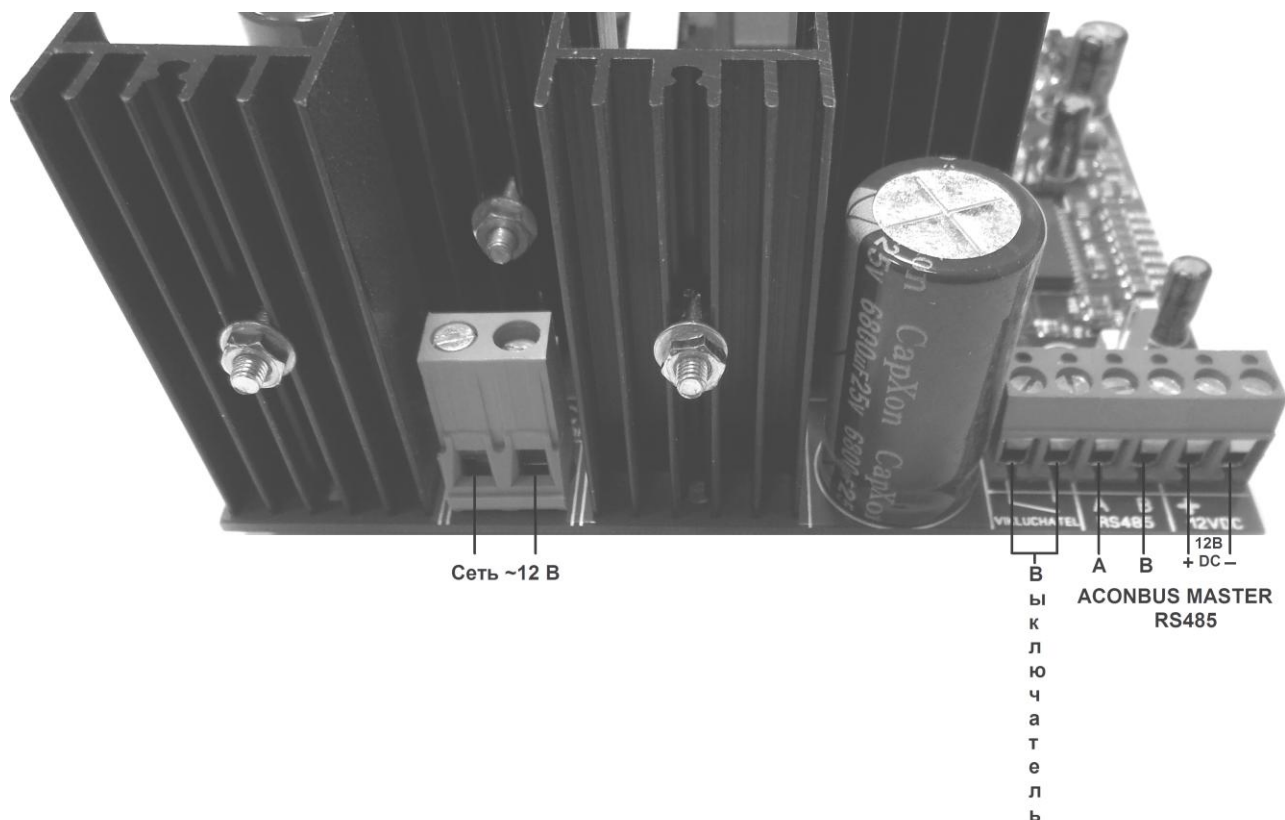
Технические характеристики:

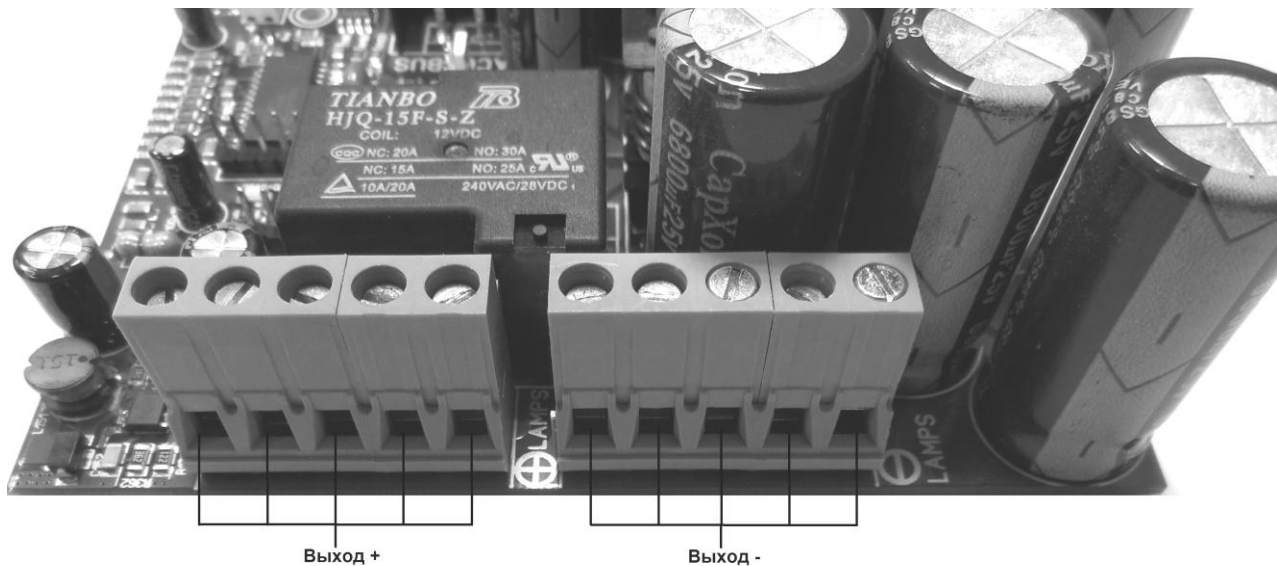
- Размеры: ширина – 160 мм, длина – 205 мм, высота – 85 мм, глубина – 65 мм.
- Вес электронного блока управления – 0.8 кг.
- Класс защиты – IP 56.
- Напряжение питания – ~12 В.
- Максимальная потребляемая мощность с полной нагрузкой – 250 Вт.

Комплект поставки:

1. Электронный блок управления ACON SLAVE RS485 – 1 шт.
2. Инструкция по эксплуатации – 1 шт.
3. Гарантийный талон – 1 шт.

1. Электрические подключения к модулятору ACON SLAVE RS485.





Внимание! Установка ламп и другого электрооборудования должна производиться только квалифицированным специалистом!

- К клеммам «СЕТЬ ~12В» подключается гибкий (ПВС 2x2,5мм²) кабель питания, максимальным сечением проводников 2,5мм².

Внимание! Для подключения модулятора следует использовать влагозащищенный трансформатор с выходным напряжением ~12В! Мощность трансформатора следует выбирать исходя из общей мощности, подключенных к одному модулятору ламп, и что бы осталось ещё свободные 50-100W! К одному модулятору ACON SLAVE RS485 можно подключить до 4 ламп 48W ACON RGB LED ACONBUS 1600 Lm или до 20 светильников MINI 12W ACON RGB P-LED ACONBUS 400 Lm! На каждый трансформатор подключается свой модулятор ACON SLAVE RS485!

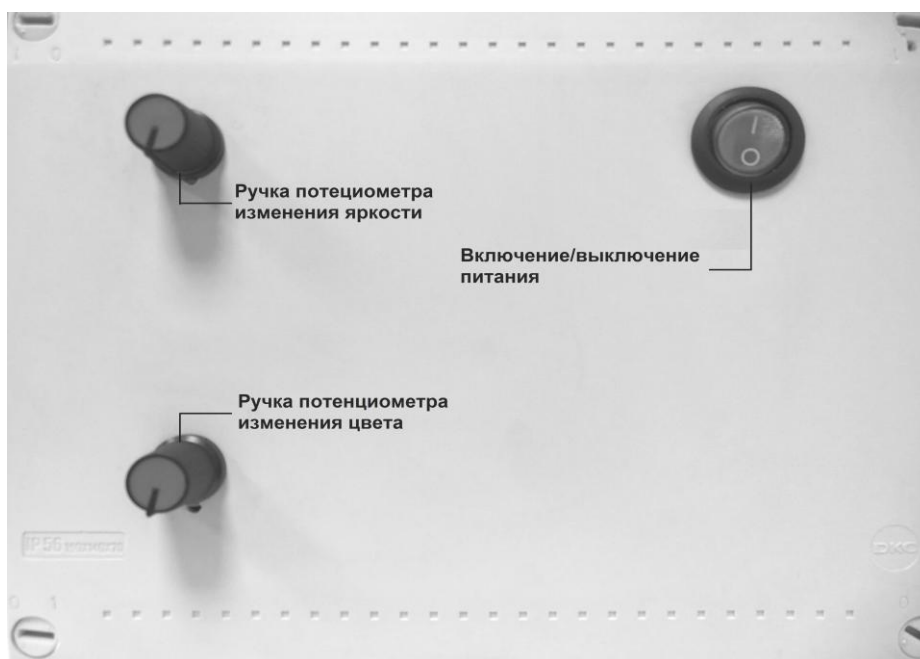
- К клеммам «Выключатель» подключается сетевой выключатель, расположенный на передней панели модулятора ACON SLAVE RS485.
- К клеммам «А», «В», «+», «-» подключается гибкий (ПВС 4x1,5мм² или 2 шт. ПВС 2x1,5мм²) кабель от выносного модулятора ACONBUS MASTER RS485, максимальным сечением проводников 1,5мм².
- К клеммам «Выход +», «Выход -» подключается гибкий (ПВС 2x2,5мм²) кабель от ламп (светильников), соблюдая правильную полярность, максимальным сечением проводников 2,5мм².

Внимание! Запрещается подключение ламп 48W ACON RGB LED ACONBUS 1600 Lm и светильников MINI 12W ACON RGB P-LED ACONBUS 400 Lm напрямую к трансформатору! Все лампы 48W ACON RGB LED ACONBUS 1600 Lm и светильники MINI 12W ACON RGB P-LED ACONBUS 400 Lm рассчитаны только на постоянное напряжение 12–15В и должны включаться только через силовой модулятор ACON SLAVE RS485! Не перепутайте полярность + / - Запрещается подключение к модулятору ACON SLAVE RS485 галогеновых ламп!

2. Работа и настройка параметров.

Включение/Выключение ламп производится при помощи кнопки **включения/выключения** питания на лицевой стороне **модулятора ACON SLAVE RS485**. Переключение программ свечения производится при кратковременном сбрасывании питания (если какая, либо из программ после первого включения не проработала более 3-х секунд) с помощью кнопки **включения/выключения** питания на лицевой стороне **модулятора ACON SLAVE RS485**. Если же какая, либо из программ работала уже длительное время, следует с помощью кнопки **включения/выключения** питания выключить модулятор, через 1-2 секунды включить, далее снова, не более 3-х секунд работы, выключить и снова через 1-2 секунды включить. После этого будет работать другой режим. Плавное изменение яркости производится вращением **ручки потенциометра** на лицевой стороне **модулятора ACON SLAVE RS485**. Плавное изменение цвета производится при включенной программе №13 так же вращением **ручки потенциометра** на лицевой стороне **модулятора ACON SLAVE RS485**. Модулятор **ACON SLAVE RS485** может работать в паре с выносным модулятором **ACONBUS MASTER RS485** (для управления в другом помещении) или в паре с таким же модулятором **ACON SLAVE RS485** через порт **RS485** (для увеличения общего количества ламп и светильников).

Внимание! При заказе модулятора уточняйте, какой способ работы вам нужен, т. к. под каждый способ работы оборудование программируется специальным программным обеспечением!



3. Описание программ свечения.

Лампы 48W ACON RGB LED ACONBUS 1600 Lm и светильники MINI 12W ACON RGB P-LED ACONBUS 400 Lm имеют 13 программ свечения:

1. Красный;
2. Желтый;
3. Зеленый;
4. Голубой;

5. Синий;
6. Фиолетовый;
7. Белый;
8. RGB перелив без паузы;
9. RGB перелив с паузой;
10. Стробоскоп белый;
11. Стробоскоп RGB;
12. ВУР перелив;
13. Ручной режим.

4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует нормальную работу прибора в течение 12 месяцев от даты продажи.

Срок службы изделия определен производителем 60 месяцев, что не является ограничением для последующей эксплуатации, данный срок определяет период действия сервисной и программной поддержки.

В случае выхода прибора из строя Производитель обязуется в течение 14 рабочих дней с момента поступления прибора в сервисную службу устранить выявленные неисправности, предварительно согласовав условия проведения ремонта с заявителем.

Гарантия не распространяется на неисправности, связанные с явными механическими или электрическими повреждениями элементов прибора.

Гарантия аннулируется при вмешательстве неавторизованного персонала.

Расходы, связанные с транспортировкой прибора на ремонт и обратно осуществляются за счёт Покупателя.

Адрес для гарантийного и постгарантийного обслуживания:

**РФ, 142184, Московская область, г. Климовск, ул. Индустриальная, д. 9, офис 410-412
тел./факс +7 (499) 400-40-33,**

Веб: www.acon.ru

онлайн поддержка: sales@acon.ru