

RF-RGB-20-18A

РАДИОУПРАВЛЯЕМЫЙ КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ

ОПИСАНИЕ

Трехканальный контроллер с управлением по радиоканалу при помощи пульта дистанционного управления. Предназначен для управления RGB светодиодными лентами и модулями. Позволяет при помощи пульта выбирать яркость и цвет свечения, имеет 8 предустановленных цветов, а также 6 динамических режимов переключения цветов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рабочая температура: -20..+60°
- Напряжение питания: DC12-24V
- Количество каналов: 3шт
- Схема подключения: общий анод (+)
- Размеры контроллера: 130x64x24мм
- Размеры упаковки: 135x80x54мм
- Вес брутто: 210г
- Потребляемая мощность в режиме ожидания: <1W
- Максимальный выходной ток: 6А/канал
- Максимальная мощность нагрузки: 12V - 216W; 24V - 432W



НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОКПУЛЬТА

Яркость +	Яркость -	Пауза/Воспроизведение	ON/OFF
Красный	Зеленый	Синий	Белый
Оранжевый	Желтый	Голубой	Пурпурный
Авторежим	Переключение 3 цветов	Переливание 3 цветов	Скорость +
Вспышки	Переключение 3 цветов	Переливание 7 цветов	Скорость -

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

1. Подключите нагрузку к винтовым клеммам RGBV+
2. Подключите питание. Питание подключается к клеммам DC+ и DC-, либо разъему DC5.5x2.1 с соблюдением полярности. Перед включением питания, обязательно убедитесь в правильности подключения и отсутствии угрозы короткого замыкания.
3. Удалите защитную пленку из батарейного отсека пульта
4. Управляйте контроллером при помощи пульта. Радиосигнал может огibtать препятствия, нет необходимости направлять пульт на контроллер.

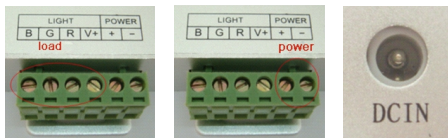
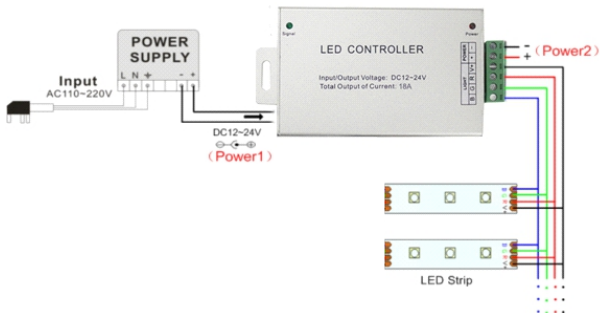


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Меры предосторожности

- Не превышайте указанное напряжение питания.
- При подключении проводов, руководствуйтесь схемой подключения и указаниям на корпусе устройства.
- Не перегружайте устройство.
- Установка устройства в металлических нишах и вблизи источников электромагнитного излучения может существенно снизить дистанцию устойчивого приема сигнала