

Усилитель

ELF AMF-CX



IP 50
 Степень защиты

1 год
 ГАРАНТИЯ

Инструкция по эксплуатации

В настоящей инструкции Вы найдете подробные рекомендации по установке и использованию Усилителя сигнала RGB контроллера, ELF, 3 канала, 10 А/канал, 12/24 В.

Общие сведения

- Усилитель сигнала RGB контроллера предназначен для синхронизации работы RGB систем под управлением RGB контроллеров ELF, и используются для:
- создания светодинамических эффектов в объёмных рекламных конструкциях
- внутренней подсветки (оформления) объёмных элементов в интерьерной рекламе
- изготовлении POS конструкций
- интерьерной подсветки (оформления) жилых комнат, потолков, акцентировки крупных и малых ниш
- оформления и декорирования мебели
- оформления интерьеров ночных клубов, ресторанов, кафе, мест отдыха.

Характеристики	AMF-CX
Напряжение питания DC, В	12 / 24
Количество каналов управления	3
Максимальная мощность на канал (12/24 В), Вт	120 / 240
Максимальная нагрузка на канал, А	10
Габариты, мм	129 × 69 × 29
Вес, г	125

Комплектность

- Усилитель сигнала RGB контроллера
- Инструкция на английском языке.

Указания по эксплуатации

- Используя монтажные элементы крепления, установить прибор на штатное место и закрепить его.
- Проложить линии связи, предназначенные для соединения прибора с источником питания и нагрузками (см. схему монтажа). При выполнении монтажных работ необходимо применять только стандартный инструмент.
- Подключение нагрузок производится в соответствии со схемой подключения. При монтаже внешних связей необходимо обеспечить их надежный контакт с клеммами прибора, для чего рекомендуется тщательно зачистить и залудить их концы. Сечение жил не должно превышать 2.5 мм².

Указания по подключению

Подключение линии связи, предназначенной для соединения прибора с источником питания производить строго соблюдая полярность, где «+» от источника питания должен быть подключён к «+» клеммника прибора, а «-» от источника питания, соответственно, с «-» клеммника прибора.

Подключение нагрузок производится в соответствии со схемой подключения, а именно:

- к контакту «+» на клеммнике прибора подключить «+» линии связи с нагрузками. В зависимости от вида прибора и производителя цвет обмотки линии связи может отличаться (чёрный, жёлтый, коричневый);
- к контактам «R/G/B» на клеммнике прибора подключить линии связи с нагрузками соответствующего цвета: R – красный, G – зелёный, B – синий. Контакты «R/G/B» на клеммнике прибора соответствуют значению «-» одной из линий управления прибора.

Указание мер безопасности

Не допускается попадание влаги на выходные контакты (клеммы) и внутренние элементы прибора. Запрещается использование прибора в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т.п.

Подключение, регулировка и обслуживание прибора должны производиться только квалифицированными специалистами.

При эксплуатации необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.3. 019-80, "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

Гарантия на изделие

При нормальных условиях эксплуатации гарантийный период изделия составляет **12 (двенадцать) месяцев** с момента поставки. В случае обнаружения какого-либо дефекта изделия в течение гарантийного периода мы заменим вам бесплатно неисправное изделие на исправное изделие того же типа при условии, что мы проверим неисправное изделие и убедимся, что сбой в работе вызван низким качеством изделия.

В одном из следующих случаев покупатель не сможет воспользоваться гарантией:

- Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации
- Изделие испорчено в результате разборки изделия или его частей пользователем, без разрешения
- Корпус изделия поврежден или деформирован
- Изделие испорчено в результате не корректного подключения нагрузки
- Параметры входного напряжения не соответствуют заявленному диапазону.

Компания не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или пользования позднее гарантийного срока.