

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

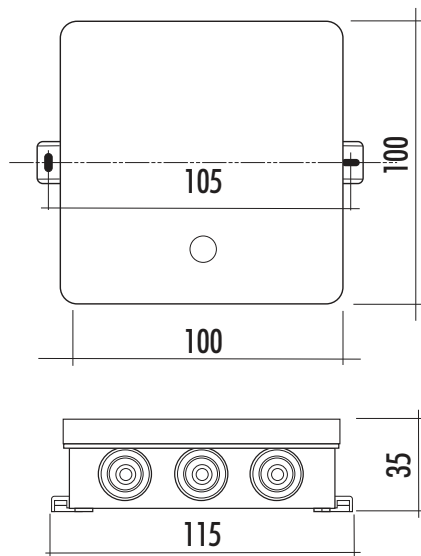
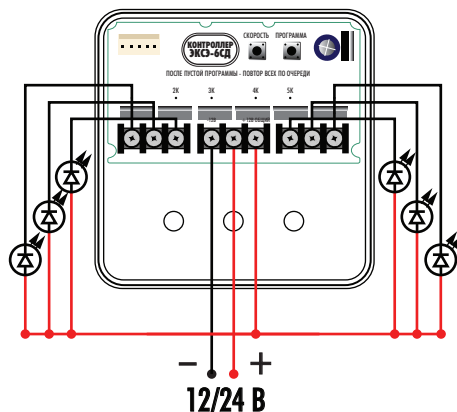


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Серийный номер _____

Дата изготовления _____

Штамп ОТК _____

Дата продажи _____ 202 г.

Штамп магазина _____ м. п.

195273, Санкт-Петербург
Шафировский пр., 8
Тел.(999) 009-98-08
SvetoRele.ru

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**СВЕТОДИНАМИЧЕСКИЙ
КОНТРОЛЛЕР**
6 ПОРТОВ, 12/24 В, 30А, IP56, УХЛ-1



ЕАС

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Контроллер светодинамический предназначен для использования в наружной рекламе и праздничном освещении.
2. Применяется для управления двенадцативольтовыми светодиодами, модулями и т.д.
3. Количество каналов — 6, количество программ — 9, количество градаций скорости — 12.
4. Память энергонезависимая, сохранение всех настроек после выключения прибора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Входное постоянное напряжение 12/24 В.
2. Максимальная нагрузка — 5А в канал.
3. Габаритные размеры — 100x115x35 мм.
4. Степень защиты реле — IP 54.
5. Климатическое исполнение — УХЛ-1.
6. Масса прибора — 105 г., в упаковке — 125 г.
7. Условия эксплуатации:
— температура окружающей среды от -30 до +40 С.

КОНСТРУКЦИЯ И НАСТРОЙКИ

Контроллер выпускается в герметичном корпусе с присоединением проводов питания и коммутируемых электрических цепей через гермовводы.

На плате прибора внутри корпуса расположены кнопки управления режимом работы, скоростью движения и клеммы для подключения нагрузки и питания (прямое подключение шнура "Белт-лайт").

Набор стандартных программ составлен производителем из самых распространенных алгоритмов светодинамики (для рекламных вывесок), в том числе программы плавного переключения.

Создание индивидуальных программ - по Вашему техническому заданию за отдельную плату, или Вы сами составляете алгоритм переключений и мы прошиваем в память процессора.

Каждая программа выбирается кратковременным нажатием на кнопку. Номер программы соответствует номеру мигнувшего канала (например, мигнул канал 2 — программа 2, мигнули каналы 5 и 6 — 5+6=11 Программа).

Настройка параметров проигрывания производится командами, вызываемыми длительным нажатием кнопки. Номер команды определяется количеством секунд удержания кнопки. Для наглядности, пока кнопка нажата, будет загораться канал, соответствующий текущей секунде.

Команды:

- 1 — Включить/выключить плавность.
 - 2 — Включить/выключить «хвост» (для плавного режима).
 - 3 — Режим «проиграть все» (плавно или мгновенно на выбор).
 - 4 — Режим «проиграть все» (плавно и мгновенно по очереди).
 - 5 — Сбросить все настройки.
- Скорость изменяется кнопкой.

Представленные в приборе программы:

- 1) Бегущий огонь.
- 2) Бегущий огонь вперед и назад.
- 3) Бегущая тень.
- 4) Бегущая тень вперед и назад.
- 5) Набор огней.
- 6) Набор огней и мигание.
- 7) Домино.
- 8) Вулкан.
- 9) Качели.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Контроллер — 1 шт.
2. Паспорт — 1 шт.
3. Упаковка — 1 шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Срок гарантийного обслуживания — 24 месяца с момента приобретения.
2. В случае невозможного устранения возникшей неисправности, предприятие производит замену на аналогичное изделие.
3. Настоящая гарантия не распространяется на изделия, получившие повреждения:
— По причинам, возникшим в процессе установки, освоения или использования изделия неправильным образом;
— При подключении нагрузки превышающей допустимую;
— В случае если изделие было вскрыто или ремонтировалось лицом, не уполномоченным на то предприятием-изготовителем.