

Гарантийный ремонт не производится в случае:

- Истечения гарантийного срока эксплуатации.
- Повреждения, вызванные попаданием внутрь влаги, агрессивных веществ, жидкостей.
- При наличии следов механических воздействий на изделие и печатную плату.
- Несоблюдение условий эксплуатации, хранения, указанных в руководстве по эксплуатации.
- При наличии следов самостоятельного ремонта, модификации изделия.

8. Паспорт.

Наименование изделия: Контроллер светодиодный "DominatorDMX"

Серийный номер: _____

Дата изготовления: _____

Отметка о вводе в эксплуатацию.

Дата продажи _____

Штамп торгующей организации.



Изготовитель: ООО "Искра"

422550, Республика Татарстан, г. Зеленодольск, ул. Чапаева, д.88, (84371) 5-48-65, 5-48-68.

E-mail: ledtablo@runline.ru, www.runline.ru

DOMINATOR DMX

СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОГРАММИРУЕМЫЙ КОНТРОЛЛЕР



IP 65

подключение по USB

- Поддерживает стандарт DMX512
- Гальваническая развязка данных
- Напряжение питания от 4 до 25 Вольт
- Стандарт защиты IP 65
- Загрузка сценария по USB
- 8 каналов в одном контроллере, до 512 каналов в группе
- До 10 Ампер на канал
- Защита от короткого замыкания
- Всё программное обеспечение на русском языке



Сделано в России. ООО "Искра"

Паспорт

1. Общие указания

Перед эксплуатацией контроллера светодиодного Dominator DMX, далее по тексту «контроллер», необходимо внимательно ознакомиться с настоящим паспортом.

При приобретении данного изделия необходимо проверить его комплектность и соответствие маркировок на самом изделии и в прилагаемом паспорте.

2. Назначение контроллера.

Контроллер представляет собой прибор для управления световым оборудованием, таким как светодиодные модули, другие подобные им источники света, или другие устройства на их основе. Контроллер управляет осветительным оборудованием по заранее подготовленному сценарию. Сценарий позволяет динамически изменять яркость свечения, и время свечения светодиодных модулей. Сценарий работы для контроллера может быть создан пользователем вручную с помощью специального программного обеспечения, или из видеоролика методом захвата определённых областей.

Область применения контроллера распространяется на декоративную подсветку, праздничную иллюминацию, шоу технику, а также на широкий спектр индивидуальных задач конечного потребителя.

Контроллер поддерживает стандарт DMX512 позволяющий управлять интеллектуальными световыми устройствами (диммеры, прожекторы, стробоскопы и т.п.) через единый интерфейс.

Контроллер может быть как ведущим (консоль) так и ведомым устройством в стандарте DMX512.

Контроллер имеет гальваническую развязку информационных входов.

Каждый номер канала может программироваться в диапазоне от 1 до 512 в любом сочетании.

3. Технические характеристики.

Стандарт интерфейса	протокол DMX512
Количество каналов в одном контроллере	8
Максимальное число каналов	512 (64 контроллера)
Напряжение питания постоянного тока, Вольт	+4...25
Макс. допустимый ток на один канал, Ампер	10
Суммарный максимальный ток, Ампер	40

Защита от короткого замыкания	да
Гальваническая развязка линии данных	да
Количество циклов программирования	100 000
Количество градаций яркости (контроллер/интерфейс)	128 / 256
Количество кадров в сценарии (1...64 контроллера)	58200...1020
Частота диммирования каналов, Гц	128
Длительность одного кадра, сек.	0,016...4
Способ загрузки информации (сценария)	USB
Габаритные размеры, мм.	115x65x40
Вес, не более гр.	330
Класс защиты	Ip65

4. Комплект поставки:

контроллер светодиодный	1 шт.
паспорт	1 шт.
кабель USB	1 шт.
уплотнитель	1 шт.
крепежные винты	4 шт.
тара упаковочная	1 шт.

5. Условия эксплуатации изделия:

Температурный диапазон от -40°С до +40°С;
относительная влажность воздуха 90% (без конденсации влаги);

6. Использование по назначению.

Подробный порядок работы, схемы подключения, программное обеспечение находятся на сайте производителя.

7. Гарантия изготовителя.

Организация-изготовитель гарантирует безотказную работу контроллера в течение 18 месяцев со дня его приобретения (но не более 24 месяца со дня изготовления). Если в течение гарантийного срока эксплуатации, выявлены отказы в работе или неисправности, изделие безвозмездно заменяется или ремонтируется организацией-изготовителем.