

Converter DMX-PWM RGBW

1. Общие указания

Перед эксплуатацией декодера светодиодного, далее по тексту «декодер», 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 декодера

Декодер представляет собой прибор, преобразующий поступающие на вход данные по протоколу DMX-512 в силовые сигналы управления световым оборудованием, таким как светодиодные модули, другие подобные им источники света или другие устройства на их основе. Декодер в линии данных DMX-512 является ведомым.

Область применения декодера распространяется на декоративную подсветку, праздничную иллюминацию, шоу технику, а так же на широкий спектр индивидуальных задач конечного потребителя.

Линия данных декодера имеет гальваническую развязку информационных входов.

3. Технические характеристики

Стандарт интерфейса	протокол DMX-512
Количество каналов в одном контроллере	4
Напряжение питания постоянного тока, Вольт	5...24
Максимальный допустимый ток на один канал, Ампер	10
Суммарный максимальный ток по всем каналам, Ампер	40
Гамма-коррекция яркости каналов	да
Защита от короткого замыкания	да
Замер напряжения и токов по каналам	да*
Гальваническая развязка линии данных	да
Частота диммирования каналов, Гц	1000
Габаритные размеры, мм	195x105x55
Вес, г	370
Класс защиты	IP65

* - опционально, не входит в штатную функцию

4. Комплект поставки

Converter DMX-PWM RGBW	1 шт.
Уплотнитель с крепёжными винтами	1 комплект
Вкладыш - краткое руководство	1 шт.

5. Условия эксплуатации

Температурный диапазон от -40°C до +50 °C.

6. Использование по назначению

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

7. Гарантия изготовителя

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня приобретения (но не более 24 месяцев со дня изготовления).

Гарантийный ремонт не производится в случаях:

- истечения гарантийного срока эксплуатации;
- повреждения, вызванного попаданием внутрь влаги, агрессивных веществ, жидкостей;
- при наличии следов механических воздействий на изделие и печатную плату;
- при несоблюдении условий эксплуатации, хранения, указанных в руководстве по эксплуатации;
- при наличии следов самостоятельного ремонта, модификации изделия.

8. Паспорт

Наименование изделия: Converter DMX-PWM RGBW

Серийный номер:

Дата изготовления:

Отметка о вводе в эксплуатацию.

Дата продажи:

Упаковщик:

Штамп торгующей организации:



Изготовитель ООО «Искра»
422542 РТ, г. Зеленодольск, ул. Чапаева, д. 18.
Тел: (84371) 5-48-65
ledtablo@runline.ru www.runline.ru