

Источник стабилизированного напряжения 12В для светодиодов.

Серия: 06.

Артикул: 06.800.01.339, 06.800.01.340.

Руководство по эксплуатации.

1. Общие сведения и описание работы.

- Источники стабилизированного постоянного напряжения 12В для светодиодов 06.800.01.339, 06.800.01.340 (в дальнейшем - Источник питания) предназначены только для использования со светодиодными источниками света 12В в закрытом помещении.
- Источники питания имеют электронную защиту от перегрузки, короткого замыкания. При срабатывании защиты от перегрузки или короткого замыкания необходимо устранить причину, вызвавшую срабатывания защиты.
- Источники питания имеют степень защиты от воздействия окружающей среды IP20 и могут эксплуатироваться только внутри помещений с влажностью не выше 90%.

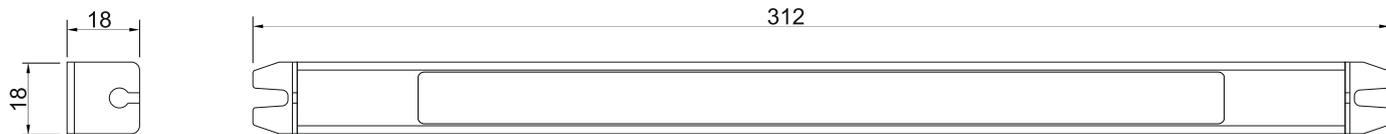


Рис.1

2. Технические характеристики.

№	Артикул	Входное напряжение	Выходное напряжение	Ток нагрузки макс. (А)	Мощность нагрузки макс. (Вт)	Эффективность	Размер(мм)	Длина проводов, Вход / Выход(мм)	Диапазон рабочих температур (та)
1	06.800.01.339	180В-260В/ 50-60Гц	12В±0,5%	4 А	48	82%	312X18X18	150	-15°C+65°C
2	06.800.01.340		12В±0,5%	5 А	60	82%	312X18X18	250	

- Электронная защита от перегрузки
- Электронная защита от короткого замыкания
- Класс защиты от поражения электрическим током
- Степень защиты от воздействия окружающей среды

есть;
есть;
II;
IP20;

3. Комплектность.

- Источники питания
- Упаковка
- Руководство по эксплуатации

1 шт.
1 шт.
1 шт.

4. Правила установки и требования безопасности.

- Источники питания предназначен для использования только со светодиодными источниками света постоянного напряжения 12В.
- Источник питания предназначен для эксплуатации исключительно внутри помещения. **Установка и эксплуатация вне помещения категорически запрещена!**
ВНИМАНИЕ! Установку, подключение и обслуживание источника питания производить только при отключенной электрической сети.
ВНИМАНИЕ! Установку и подключение источника питания должен осуществлять только квалифицированный специалист электрик.
- При подключении необходимо строго соблюдать полярность во вторичной цепи. Несоблюдение этого правила может привести к выходу из строя светодиодных источниками света.
- При установке источника питания необходимо обеспечить циркуляцию воздуха, чтобы не допустить перегрева устройства.
- Максимальная длина провода от блока питания до нагрузки не должна превышать 1м.
- Мощность нагрузки, подключаемой к блоку питания, не должна превышать мощность, указанную в таблице выше.
Примечание: для более надежной и долговечной работы блока питания рекомендуется мощность нагрузки выбирать на 15-20% ниже максимальной.
- Для подключения нагрузки высокой мощности сечение провода должно соответствовать расчетному значению сечения для максимального потребляемого тока нагрузки.
- При установке источника питания необходимо предусмотреть свободное пространство вокруг изделия, чтобы обеспечить естественную циркуляцию воздуха и избежать перегрева.
- Запрещается использование источника питания при повышенных температурах окружающей среды. Во избежание нарушения работы источника питания не следует устанавливать источник питания вблизи источников тепла и в плохо вентилируемых нишах.
- Устройства не содержат обслуживаемых элементов, поэтому не должны открываться.
- В случае обнаружения неисправности устройства немедленно прекратить эксплуатацию, отключить электропитание и обратиться к специалисту.
- Категорически запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать изделие.

EAC