

Источник постоянного напряжения для светодиодов.

Серия: 06.

Артикул: 06.800.01.402, 06.800.01.403, 06.800.01.408, 06.800.01.409.

Руководство по эксплуатации.

1. Общие сведения и описание работы.

- Источники постоянного напряжения для светодиодов (в дальнейшем - Источник питания) предназначены для использования со светодиодными источниками света в закрытом помещении.
- Источники питания имеют электронную защиту от короткого замыкания. При срабатывании защиты от короткого замыкания необходимо устранить причину, вызвавшую срабатывания защиты.
- Для удобства подключения проводов источники питания имеют быстро зажимные терминалы.
- Размеры источников питания 06.800.01.402, 06.800.01.403 указаны на Рис.1, источников питания 06.800.01.408, 06.800.01.409 указаны на Рис.2

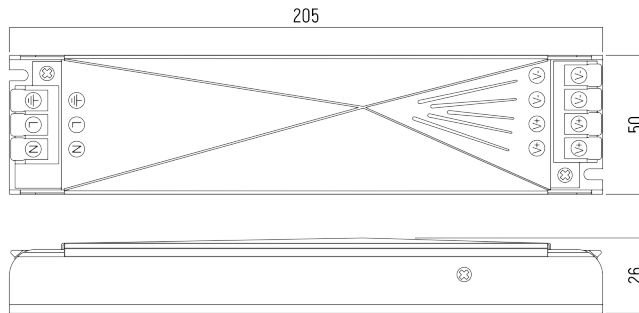


Рис.1

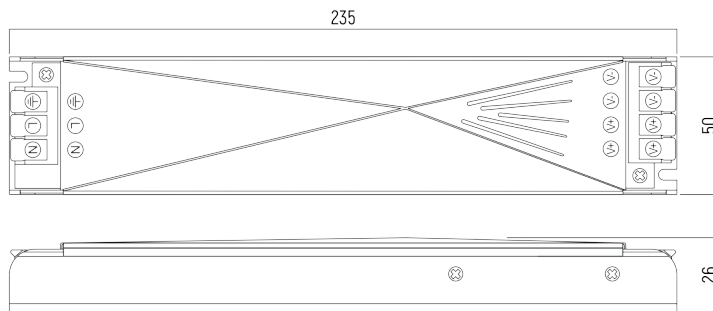


Рис.2

2. Технические характеристики.

№	Артикул	Входное напряжение	Выходное напряжение	Ток нагрузки макс.	Мощность нагрузки макс.	Размер(мм)	Степень пыле-влаги защиты	Класс электрозащиты
1	06.800.01.402	АС 180-265 В/ 50 ГЦ	DC 12 В±5%	8,3 А	100 Вт	205х50х26	IP20	I
2	06.800.01.403	АС 180-265 В/ 50 ГЦ	DC 12 В±5%	12,5 А	150 Вт	235х50х26	IP20	I
3	06.800.01.408	АС 180-265 В/ 50 ГЦ	DC 24 В±5%	4,17 А	100 Вт	205х50х26	IP20	I
4	06.800.01.409	АС 180-265 В/ 50 ГЦ	DC 24 В±5%	6,25 А	150 Вт	235х50х26	IP20	I

- Электронная защита от короткого замыкания есть;

3. Комплектность.

- Источник питания 1 шт.
- Упаковка 1 шт.
- Руководство по эксплуатации 1 шт.

4. Правила установки и требования безопасности.

- 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 установке источника питания необходимо обеспечить циркуляцию воздуха, чтобы не допустить перегрева устройства.
- 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.
- 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.

5. Утилизация.

- Изделия не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации.
- Утилизацию источника питания проводят обычным способом.

6. Гарантийные обязательства.

- Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня продажи торгующей организацией.
- В случае обнаружения неисправностей источника питания до истечения гарантийного срока, при соблюдении правил установки и эксплуатации, следует обращаться в торгующую организацию, продавшую это устройство. При этом необходимо предъявить устройство и товарный чек.
- **ВНИМАНИЕ!** Гарантия не распространяется:
 - На изделие, имеющие механические повреждения;
 - В случаях несоблюдения правил эксплуатации;
 - В случаях внесения покупателем технических изменений в конструкцию.

7. Транспортировка и хранение.

- Транспортирование источников питания допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений и ударных нагрузок и атмосферных осадков.
- Хранение источников питания осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -20°C до +60°C и относительной влажности не более 90%, (без конденсата).