



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
БЛОК ПИТАНИЯ GENILED С ВИЛКОЙ

Благодарим за выбор продукции Geniled. Перед установкой и эксплуатацией блока питания Geniled с вилкой внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Блок питания Geniled с вилкой предназначен для питания стабилизированным напряжением постоянного тока светодиодных модулей, пикселей, светодиодных лент и других электронных компонентов в соответствии с их электротехническими параметрами питания.
- 1.2. Блок питания стабилизирован по напряжению, имеет высокий КПД, компактные размеры, пластиковый корпус с вилкой, стандартный коннектор для подключения потребителя 12В. Блок питания снабжён функциями защиты от перегрузки, защиты от короткого замыкания, защиты от перегрева.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Блок питания Geniled с вилкой	1 шт.
2. Упаковка	1 шт.
3. Руководство по эксплуатации	1 шт.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики блоков питания Geniled

Наименование	Напряжение питания, В	Входной ток, А	Выходное напряжение, В	Выходной ток (суммарный), А	Число выходных каналов	КПД, %	Коэффициент мощности	Степень защиты по ГОСТ 14254-96	Коэффициент пульсации освещённости, %**	Рабочая температура, °С	Габаритные размеры, мм	Масса, г
Geniled GL-12V12WP20 Plug	170-250	0,11-0,07	DC 12	1,00	1	80	>0,60	IP20	<0,1	-10...+40	92x28x80*	115
Geniled GL-12V30WP20 Plug	170-250	0,26-0,17	DC 12	2,50	1	80	>0,60	IP20	<0,1	-10...+40	85x50x50*	120

**примечание: не учитывается провод и вилка AC 220V. Полный размер с вилкой (без провода) – 92x28x99 и 85x50x70 (ДхШхВ).*

***При подключении к светодиодной ленте рекомендованных параметров.*

3.1. Блок питания Geniled с вилкой оснащён проводом 1,2м длиной со стандартным штеккером питания размером 5,5x2,5x10мм.

3.2. Внешний вид и габаритные размеры представлены на рисунке 1.

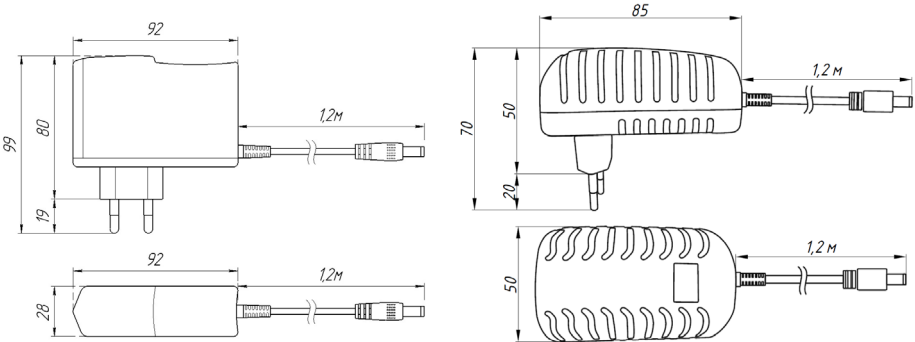


Рисунок 1 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V12WP20 Plug и GL-12V30WP20 Plug.

4. ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Перед установкой блока питания Geniled с вилкой следует убедиться в отсутствии видимых повреждений корпуса и других частей. При наличии повреждений, эксплуатация блоков питания Geniled запрещена.
- 4.2. Электромонтажные работы должны осуществляться квалифицированным персоналом, с группой допуска не менее III в соответствии с ПТЭЭП (Правила Технической Эксплуатации Электроустановок Потребителей) и ПТБЭП (Правила Технической Безопасности Электроустановок Потребителей).
- 4.3. Работы по монтажу и обслуживанию блока питания Geniled с вилкой должны производиться при отключенном питании электросети и в соответствии с требованиями ПУЭ (Правила Устройства Электроустановок) и ПТЭЭП.
- 4.4. Перед установкой блока питания Geniled с вилкой необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети 220В±10% в соответствии с ГОСТ 13109-97.
- 4.5. При выборе мощности блока питания необходимо учитывать коэффициент запаса не менее 15% от нагружаемой мощности.

5. УПАКОВКА. ТРАНСПОРТИРОВКА. ХРАНЕНИЕ

- 5.1. Блоки питания Geniled с вилкой транспортируется в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта, при условии его защиты от механических повреждений и непосредственных климатических воздействий.
- 5.2. Температура хранения от -40 до +80 °С при относительной влажности не более 95 %.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

- 6.1. Блоки питания Geniled с вилкой не требуют специальной утилизации, т. к. в их составе отсутствуют вредные вещества, такие как ртуть и свинец.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 7.1. Гарантийный срок составляет 36 месяцев с даты покупки блока питания Geniled с вилкой при условии соблюдения правил эксплуатации и отсутствии механических повреждений или следов вскрытия.
- 7.2. Замена вышедшего из строя блока питания Geniled с вилкой осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и данного заполненного руководства по эксплуатации.

Сохраняйте данное руководство по эксплуатации в течение всего гарантийного срока.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок питания Geniled с вилкой соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и признан годным к эксплуатации.

Изготовлено по заказу:
ООО «ИнПродакшн», info@in-prod.ru

Производитель: SHENZHEN ZESEN CO., LTD, Xili Town,
Nanshan District, Shenzhen the ASDC Building 703, China

Дата изготовления нанесена
на корпус изделия.

Год	Число	
M	01	2024
0	1	N—2025
Г	L	P—2026
Месяц	Geniled	

Дата выпуска

36 месяцев

Модель

Наименование
Торговой организации

Дата продажи

Подпись продавца (М.П.)

Товар получен в исправном состоянии.
С условиями гарантии ознакомлен и согласен

Подпись покупателя