

geniled

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ БЛОК ПИТАНИЯ GENILED

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

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Блок питания Geniled 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 и металлический корпус. Стандартные функции: защита от перегрузки, защита от короткого замыкания, защита от перегрева.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Блок питания Geniled	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	Выходное напряжение, В	Выходной ток (суммарный), А	Число выходных каналов	КПД, %	Коэффициент мощности	Степень защиты по ГОСТ 14254-96	Рабочая температура, °С	Габаритные размеры, мм	Масса, г
Geniled GL-12V20WM67 Slim	170-250	DC 12	1,67	1	80	>0,60	IP67	-30...+50	182x29,2x20,5	230
Geniled GL-12V24WM20 Slim	170-250	DC 12	2,00	1	80	>0,56	IP20	-30...+50	193x18x18	55
Geniled GL-12V40WM67 Slim	100-240	DC 12	3,33	1	84	>0,60	IP67	-40...+45	140x30x20	145
Geniled GL-12V48WM20 Slim	170-250	DC 12	4,00	1	80	>0,56	IP20	-30...+50	283x18x18	82
Geniled GL-12V60WM20 Slim	200-240	DC 12	5,00	1	84	>0,60	IP20	-25...+45	170x35x23	150
Geniled GL-12V75WM67 Slim	100-240	DC 12	6,25	1	84	>0,60	IP67	-40...+45	180x40x23	305
Geniled GL-12V100WM20 Slim	200-240	DC 12	8,30	1	84	>0,60	IP20	-25...+45	145x49x29	200
Geniled GL-12V100WM67 Slim	100-240	DC 12	8,30	1	84	>0,60	IP67	-40...+45	207x43,6x32,5	470
Geniled GL-12V150WM20 Slim	200-240	DC 12	12,50	2	84	>0,60	IP20	-25...+45	195x49x29	250
Geniled GL-12V150WM67 Slim	175-260	DC 12	12,50	2	84	>0,60	IP67	-40...+45	214x70x35	860
Geniled GL-12V200WM20 Slim	200-240	DC 12	16,60	2	84	>0,60	IP20	-25...+45	195x49x29	300
Geniled GL-12V200WM67 Slim	200-240	DC 12	16,60	2	84	>0,60	IP67	-40...+45	214x70x35	870

Внешний вид и габаритные размеры представлены на рисунках 1 – 9.

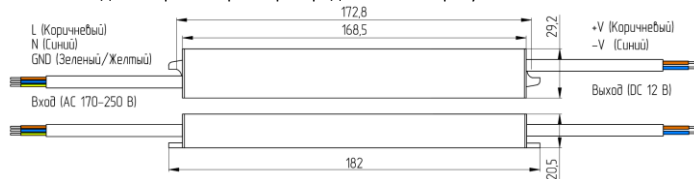


Рисунок 1 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V20WM67.

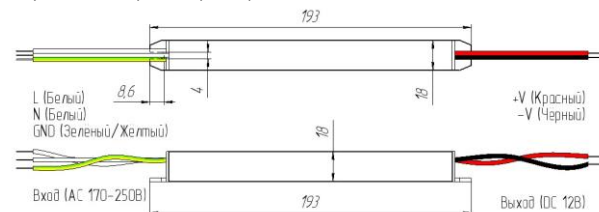


Рисунок 2 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V24WM20 Slim.

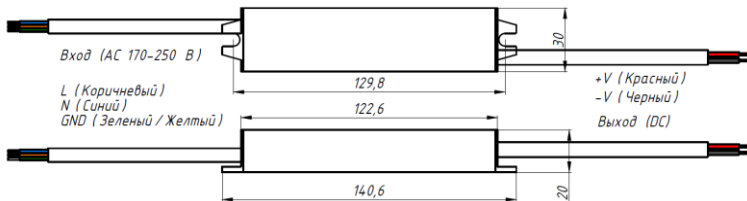


Рисунок 3 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V40WM67.

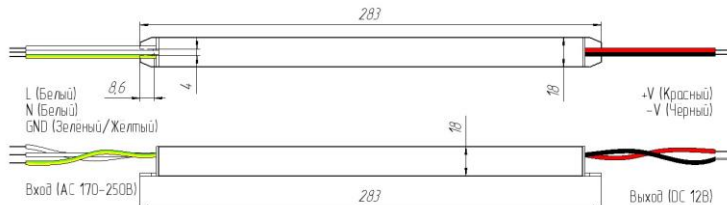


Рисунок 4 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V48WM20 Slim.

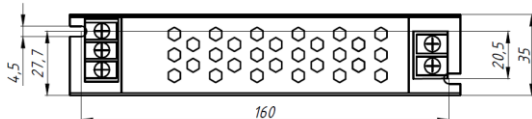


Рисунок 5 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V60WM20 Slim.

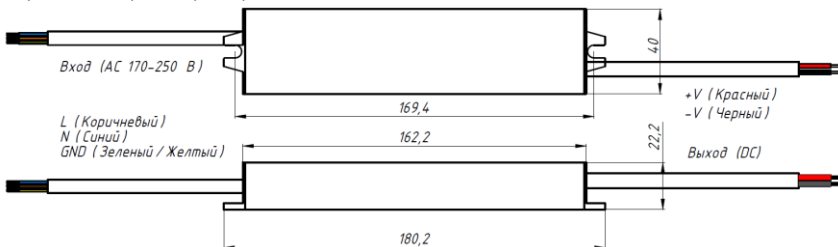


Рисунок 6 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V75WM67.

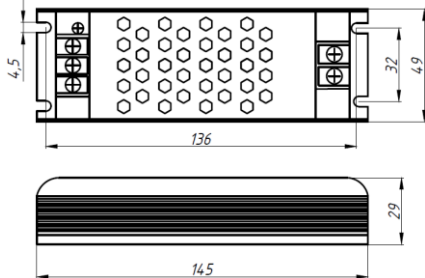


Рисунок 7 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V100WM20 Slim.

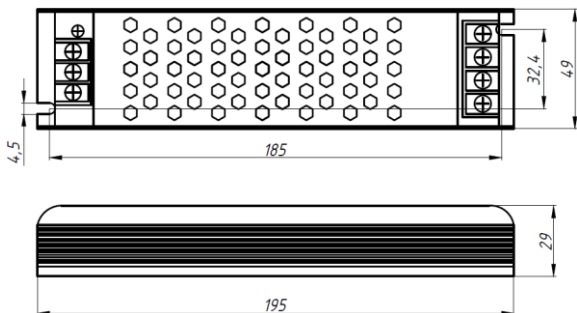


Рисунок 8 – Габаритные размеры блоков питания Geniled GL-12V150WM20 Slim, GL-12V200WM20 Slim.

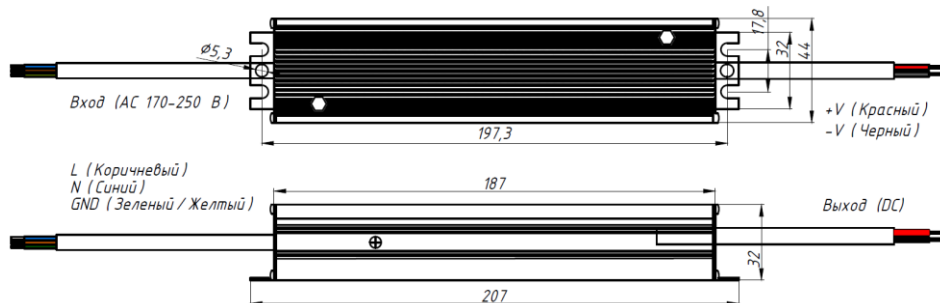


Рисунок 9 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V100WM67.

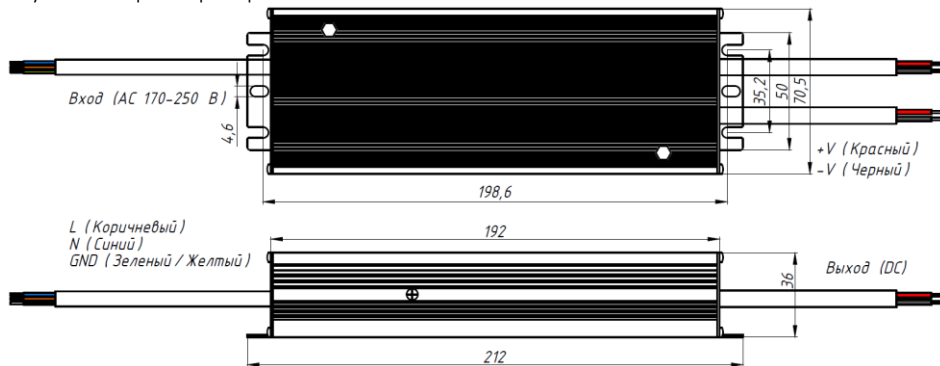


Рисунок 10 – Габаритные размеры блока питания Geniled GL-12V150WM67, GL-12V200WM67.

4. ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Перед установкой блока питания Geniled 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 должны производиться при отключенном питании электросети и в соответствии с требованиями ПУЭ (Правила Устройства Электроустановок) и ПТЭЭП.
- 4.4. Перед установкой блока питания Geniled необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети $220\text{В}\pm 10\%$ 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 транспортируется в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта, при условии его защиты от механических повреждений и непосредственных климатических воздействий.
- 5.2. Температура хранения от -50 до +50 °C при относительной влажности не более 95 %.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

- 6.1. Блоки питания Geniled 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 при условии соблюдения правил эксплуатации и отсутствии механических повреждений или следов вскрытия.
- 7.2. Замена вышедшего из строя блока питания Geniled 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 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

Год	Число	K—2022
	K0101GL	L—2023
Месяц	Geniled	M—2024

Дата выпуска

Модель

36 месяцев

Наименование
Торговой организации

Дата продажи

Подпись продавца (М.П.)

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

Подпись покупателя