

## БЛОКИ ПИТАНИЯ IMPULS

Блоки питания предназначены для питания электро и радио аппаратуры выпрямленным стабилизированным напряжением. Блоки питания широко применяются в системах управления, контроля и автоматики, а так же для питания светодиодных лент.

### Серия DS

- Импульсные источники питания серии DS изготовлены для монтажа на поверхность при помощи винтов. Они прекрасно подходят для питания автоматики в промышленном оборудовании, инструмента, систем видеонаблюдения и контроля, светодиодных лент и прочих устройств, которым требуется питание постоянным напряжением. Широко используются импульсные источники питания в радиоэлектронной аппаратуре.
- Все предлагаемые к продаже модели протестированы и спроектированы с учетом самых последних требований стандарта CE, о чем сделаны соответствующие отметки. Кроме того, блоки питания оборудованы встроенной защитой по перегрузке, перенапряжению и короткому замыканию.



### Расшифровка номенклатуры

**DS - 25 - 12**  
**1 2 3**

- 1 – Серия блоков питания: **DS** - с креплением на поверхность  
 2 – Выходная мощность: **25** – 25W (25, 50, 100, 150, 200, 250, 300, 400W)  
 3 – Выходное напряжение: **12** – 12VDC, **24** – 24VDC

### Электрические характеристики

Модель	Р <sub>вых</sub> , Вт	U <sub>вх</sub> , В	U <sub>вых</sub> , В	I <sub>вых</sub> , А	Пульс и шум вых, мВ р-р	Размер, ш*г*в, мм	Масса, гр
DS-25-12	25	100-250VAC 47-63 Hz	12	2.1	100	110 x 78 x 35	200
DS-25-24			24	1.7	150		
DS-50-12	50		12	4.2	80	129 x 98 x 42	325
DS-50-24			24	2.1	100		
DS-100-12	100	176-264VAC 47-63 Hz	12	8.3	100	159 x 98 x 42	475
DS-100-24			24	4.2	120		
DS-150-12	150		12	12.5	120	199 x 110 x 50	660
DS-150-24			24	6.5	120		
DS-200-12	200		12	16.6	100		780
DS-200-24			24	8.3	120		
DS-250-12	250		12	25	120	780	
DS-250-24			24	10	120		
DS-300-12	300		12	25	120	215 x 115 x 50	850
DS-300-24			24	12.5	120		
DS-400-12	400		12	33	120	256 x 102 x 65	1050
DS-400-24			24	16.6	150		

## Технические характеристики

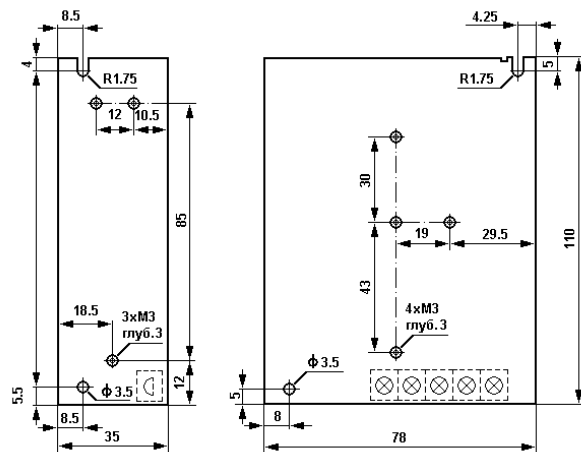
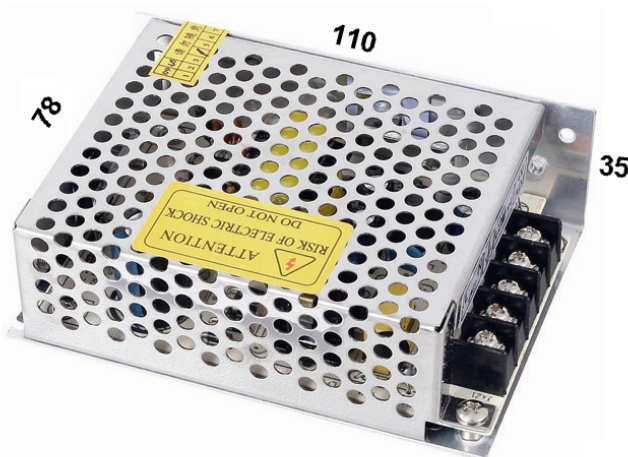
Защита по перенапряжению	12В: 15-18В ; 24В: 30-36В Работоспособность восстанавливается после нормализации напряжения
Стандарт по электромагнитной совместимости	GB9254, EN55022 Class A
Стандарт безопасности	GB4943, CE EN60950, UL60950
Индикация	Зеленый светодиод наличия выходного напряжения
Корпус	Металл
Рабочая температура	-10...+50°C
Влажность	<95%

## Клеммы подключения

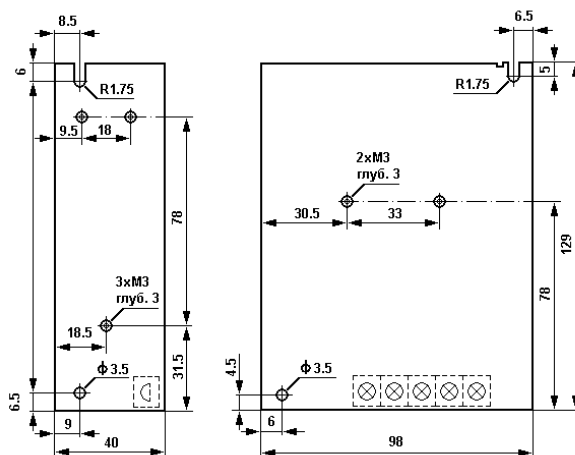
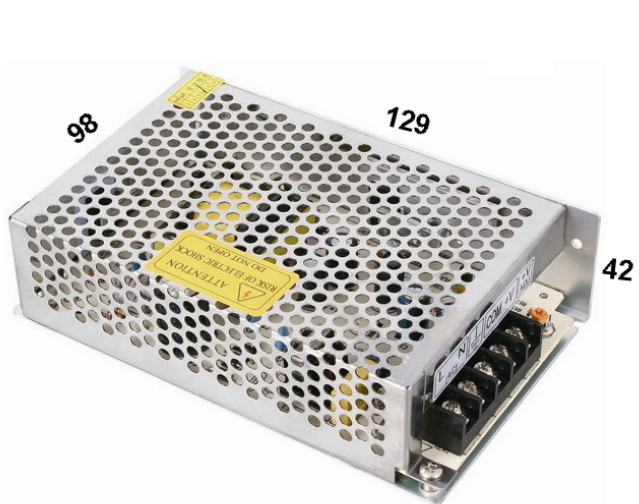
Обозначение	Расшифровка
L	Увх "Фаза"
N	Увх "Ноль"
⊥	Клемма заземления
+ V	Увых плюсовая клемма
- COM	Увых минусовая клемма
DC OK	Индикатор вых напряжения
V adj	Подстройка Увых

## Внешний вид и габаритные и установочные размеры

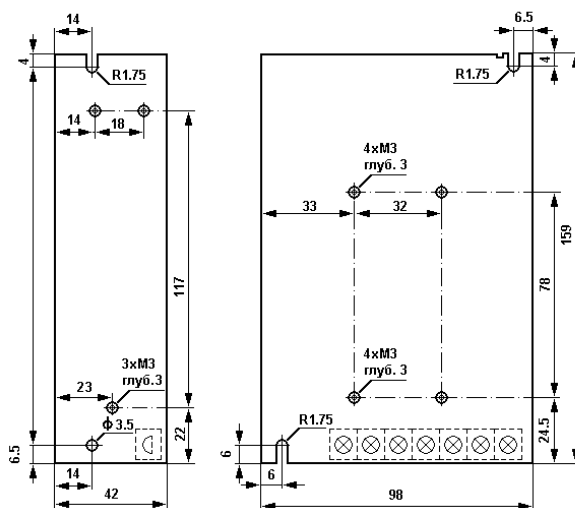
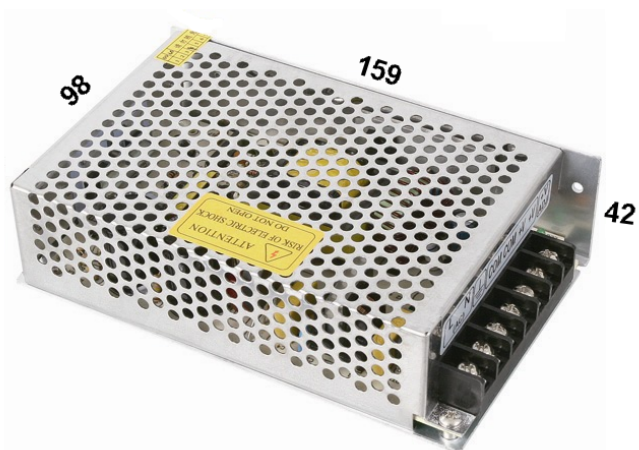
### Блок питания DS-25



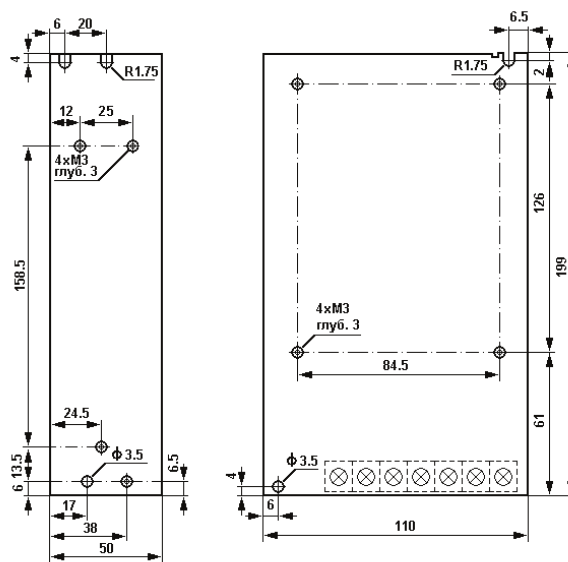
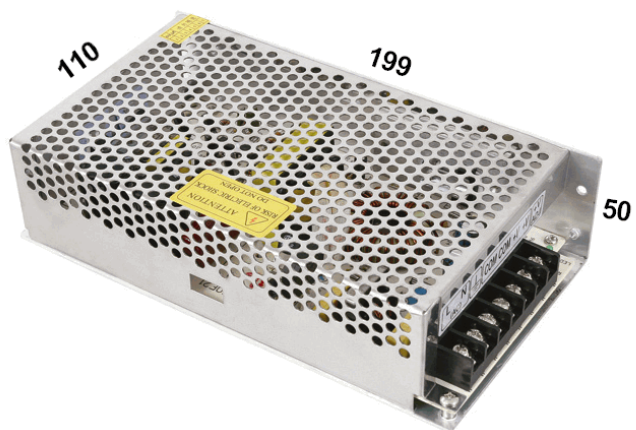
**Блок питания DS-50**



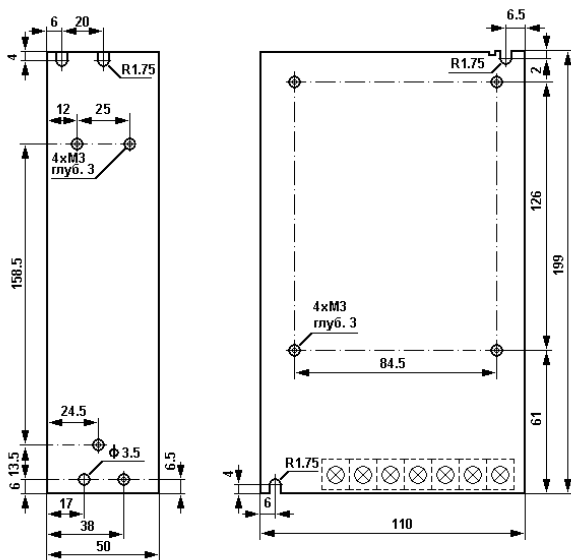
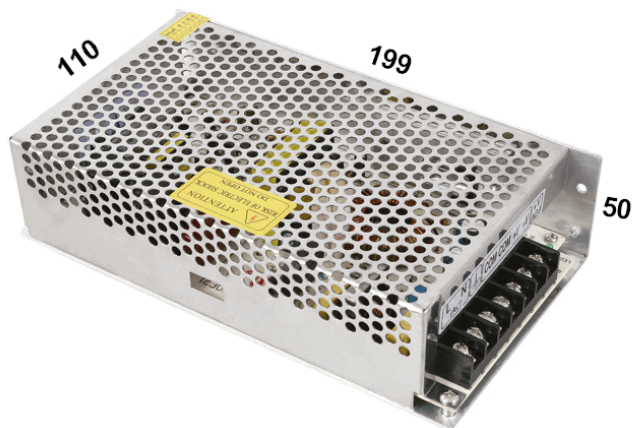
**Блок питания DS-100**



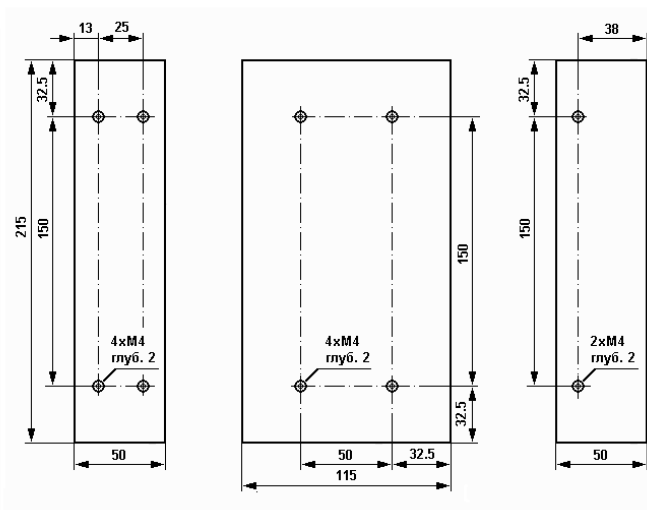
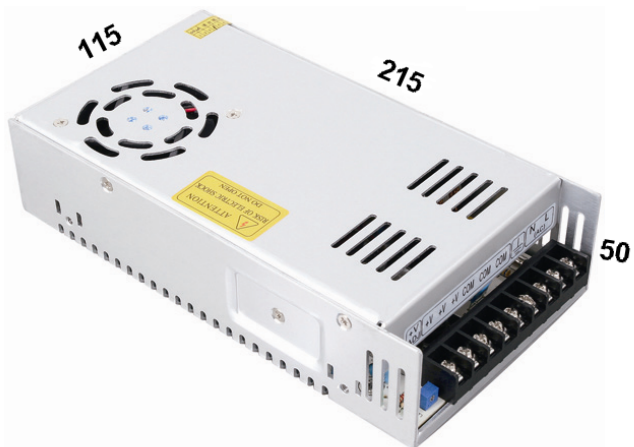
**Блок питания DS-150**



**Блок питания DS-200, DS-250**



**Блок питания DS-300**



**Блок питания DS-400**

