



PS-10-24

PSB-10-12

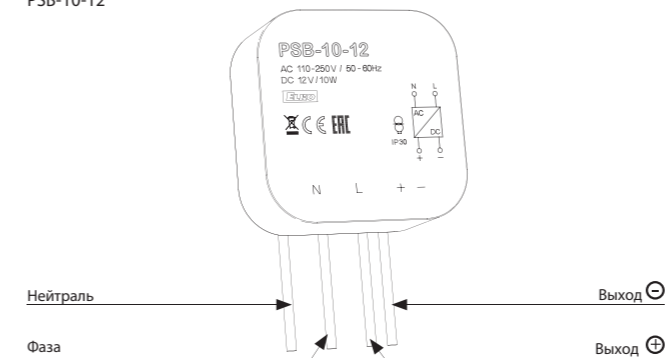
- PSB-10:** коммутирующие стабилизированные источники питания с постоянным напряжением на выходе, в монтажную коробку (напр. КУ-68)
  - PSB-10-12: 12 V / 10 W
  - PSB-10-24: 24 V / 10 W
- PS-10:** коммутирующие стабилизированные источники питания с постоянным напряжением на выходе, исполнение 1-модуль
  - PS-10-12: 12 V / 10 W
  - PS-10-24: 24 V / 10 W
- PS-30:** коммутирующий стабилизированный источник питания, исполнение 3-модуль
  - PS-30-12: постоянное напряжение 12 V / 30 W
  - PS-30-24: постоянное напряжение 24 V / 30 W
  - PS-30-R: регулируемое напряжение 12 - 24 V / 30 W
- PS-100:** коммутирующий стабилизированный источник питания с постоянным напряжением на выходе, исполнение 6-модуль
  - PS-100-12: 12 V / 100 W
  - PS-100-24: 24 V / 100 W
- ток на выходе ограничен электроническим предохранителем, при превышении макс. тока источник отключится и после короткого промежутка времени снова включится
- индикация напряжения на выходе - зеленая LED на передней панели (за исключением PSB-10)
- охрана от перегрева - при перегреве отключается, после охлаждения включается

EAN код  
 PSB-10-12: 8595188145022 PS-30-12V: 8595188137966  
 PSB-10-24: 8595188143783 PS-30-24V: 8595188139045  
 PS-10-12V: 8595188139052 PS-30-R: 8595188136655  
 PS-10-24V: 8595188139069 PS-100-12V: 8595188137195  
 PS-100-24V: 8595188139021

Технические параметры	PSB-10-12	PSB-10-24	PS-10-12	PS-10-24	PS-30-12	PS-30-24	PS-30-R	PS-100-12	PS-100-24
<b>Вход</b>									
Напряжение питания:	AC 110 - 250 V / 50-60 Гц		AC 184 - 250 V / 50-60 Гц		AC 100 - 250 V / 50 - 60 Гц			AC 100 - 250 V / 50 - 60 Гц	
Потребл. мощность холостую:	3 VA / 0.5 W		5 VA / 2 W		9 VA / 1 W			12 VA / 2 W	
Потребл. мощность при нагрузке:	26 VA / 13 W		25 VA / 13 W		70 VA / 37 W			195 VA / 121 W	
Защита:	x		предохранитель T1A		предохранитель T2A			предохранитель T3.15A	
<b>Выход</b>									
Выход. напряжение DC:	12 V / 0.84 A	24 V / 0.42 A	12.2 V / 0.84 A	24.2 V / 0.42 A	12.2 V / 2.5 A	24.2 V / 1.25 A	12.2 V / 2.5 A	12.2 V / 8.4 A	24.2 V / 4.2 A
Допуск выход. напряж.:	± 2%		± 2%		± 2%			± 3%	
Индик. напряж. выхода:	x		зеленый LED						
Пulsация выход. напряжения - в пустую:	40 mV		80 mV		30 mV			40 mV	
Пulsация выход. напряж. - макс. нагрузка:	380 mV		20 mV		80 mV			500 mV	
Врем. задержка после подключения:	макс. 1 сек		макс. 1 сек		макс. 5 сек			макс. 1 сек	
Время после перегрузки:	макс. 1 сек		макс. 1 сек		макс. 1 сек			макс. 0.5 сек	
КПД:	> 75%		> 75%		> 82%			> 81%	
Электронная защита:	от короткого замыкания, перегрузки и перенапряжения (от 120 % номинального выхода)								
<b>Другие параметры</b>									
Рабочая влажность воздуха:	20 .. 90 % RH								
Рабочая температура:	-20 .. +40 °C								
Складская температура:	-40 .. +85 °C		-40 .. +85 °C		-25 .. +70 °C			-40 .. +85 °C	
Электр. прочность выхода:	4 kV								
Защита:	IP30		IP40 со стороны лицевой панели / IP20 клеммы						
Категория перенапряж.:	II.								
Коеф. загрязнения:	2								
Сечение подключ. проводов (мм²):	x		макс. 1x 2.5, макс. 2x 1.5 / с изоляцией макс. 1x 1.5						
Выходы (сечение / длина):	провод CU, 4x 0.75 мм², 90 мм		x						
Размеры:	49 x 49 x 21 мм		90 x 17.6 x 64 мм		90 x 52 x 65 мм			90 x 105 x 65 мм	
Вес:	78 Гр.	78 Гр.	65 Гр.	65 Гр.	160 Гр.	160 Гр.	163 Гр.	377 Гр.	377 Гр.
Соответствующие нормы:	EN 61204-1, EN 61204-3, EN 61204-7								

## Описание устройства

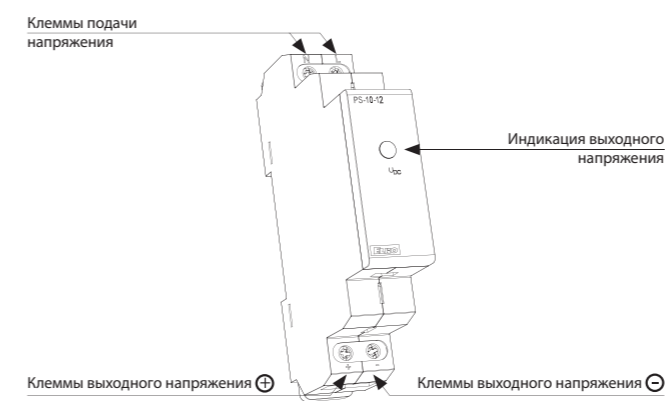
PSB-10-12



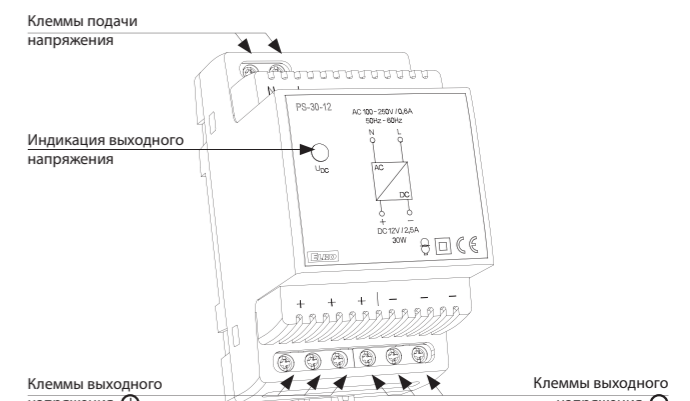
PSB-10-12 / PSB-10-24

Исполнение в монтажную коробку, предназначено для питания источников света, термоприводов, двигателей жалюзи и т.д.

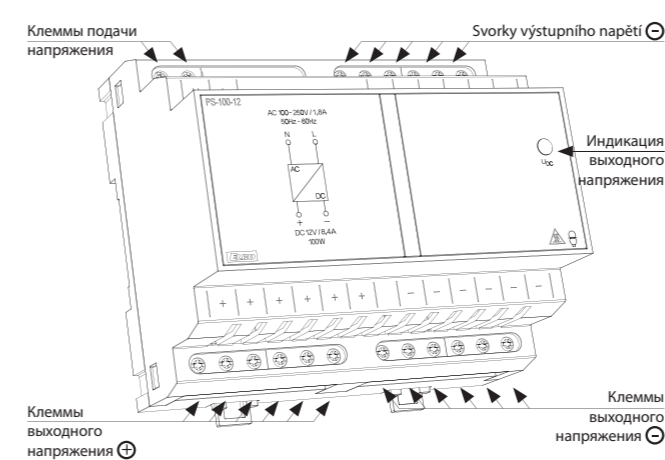
PS-10-12



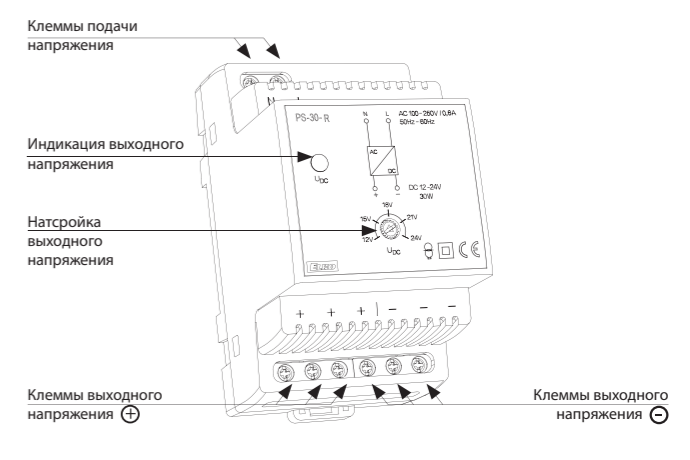
PS-30-12



PS-100-12

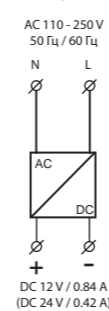


PS-30-R

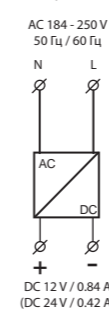


## Подключение

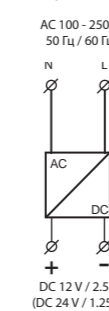
PSB-10-12 (PSB-10-24)



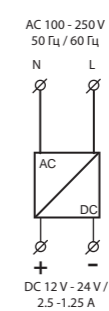
PS-10-12 (PS-10-24)



PS-30-12 (PS-30-24)



PS-30-R



PS-100-12 (PS-100-24)

