

1М

3М

6М



**EAN код**

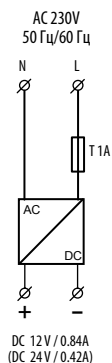
PS-10-12V	8595188139052
PS-10-24V	8595188139069
PS-30-12V	8595188137966
PS-30-24V	8595188139045
PS-30-R	8595188136655
PS-100-12V	8595188137195
PS-100-24V	8595188139021

- PS-10: коммутирующие стабилизированные источники питания с постоянным напряжением на выходе, исполнение 1-модуль:  
PS-10-12 - 12V/10W  
PS-10-24 - 24V/10W
- PS-30: коммутирующий стабилизированный источник питания, исполнение 3-модуль:  
PS-30-12 - постоянное напряжение 12V/30W  
PS-30-24 - постоянное напряжение 24V/30W  
PS-30-R - регулируемое напряжение 12-24V/30W
- PS-100: коммутирующий стабилизированный источник питания с постоянным напряжением на выходе, исполнение 6-модуль:  
PS-100-12 - 12V/100W  
PS-100-24 - 24V/100W
- 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.
- Индикация перенапряжения - красная LED на передней панели (только у PS-30-R)
- Охрана от перегрева - при перегреве отключается, после охлаждения включается

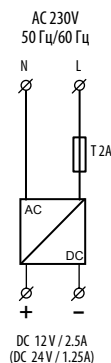
Технические данные:	PS-10-12	PS-10-24	PS-30-12	PS-30-24	PS-100-12	PS-100-24	PS-30-R
<b>Вход</b>							
Напряжение питания:	AC 230V / 50 - 60 Гц						
Допуск напряжения питания:	-20%; +10%						
Потребл. мощность вхолостую(макс):	5VA / 2W		5VA / 2W		6VA / 2W		4VA / 2W
Потребл. мощ. при нагрузке(макс):	25VA / 13W		78VA / 40W		195VA / 118W		71VA / 40W
Защита:	предохранитель T1A		предохранитель T2A		предохранитель T 3.15A		предохранитель T1A
<b>Выход</b>							
Выход. напряжение DC:	12.2V/0.84A	24.2V/0.42A	12.2V/2.5A	24.2V/1.25A	12.2V/8.4A	24.2V/4.2A	12.2V/2.5A 24.2V/1.25A
Допуск выход. напряж.:	± 2%						
Индик.напряж. выхода:	зеленая LED						
Пульсация выход. напряжения - в холостую:	80mV		80mV		55mV		80mV
Пульсация выход. напряж. - макс. нагрузка:	20mV		20mV		5mV		40mV
Врем. задержка после подключения:	макс. 0.5с						
Время после перегрузки:	макс. 0.5с						
Способность к перегреву:	макс. 120% именуемой мощности						
КПД:	> 75%		>75%		>82%		>77%
Электронная защита:	от короткого замыкания, перегрузки и перенапряжения						
<b>Другие параметры</b>							
Рабочая влажность воздуха:	20 .. 90% RH						
Рабочая температура:	-20 .. +40°C						
Складская температура:	-40 .. +85°C						
Электр. прочность выхода:	4kV						
Защита:	IP20 - устройство/ IP40 - встроенный в распределителе						
Категория перенапряж.:	III.						
Коэф. загрязнения:	2						
Сечение подключ.проводов (мм <sup>2</sup> ):	макс.1x2.5, макс. 2x1.5/ с изоляцией макс.1x1.5						
Размеры:	90 x 17.6 x 64 мм		90 x 52 x 65 мм		90 x 105 x 65 мм		90 x 52 x 65 мм
Вес:	62 г	62 г	136 г	136 г	375 г	363 г	152 г
Соответствующие нормы:	EN 61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN 55022/B, EN 61558-2-17						

**Подключение**

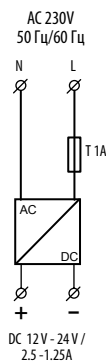
PS-10-12  
(PS-10-24)



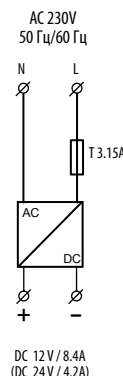
PS-30-12  
(PS-30-24)



PS-30-R



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

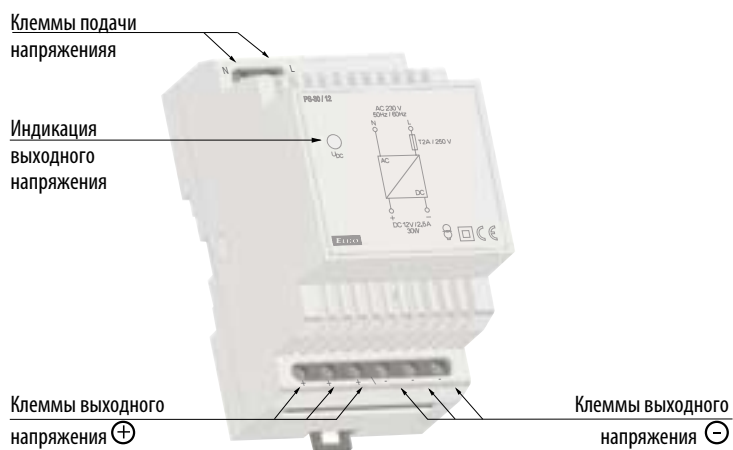


PS-30-12 замена за PS-12  
PS-30-24 замена за PS-24

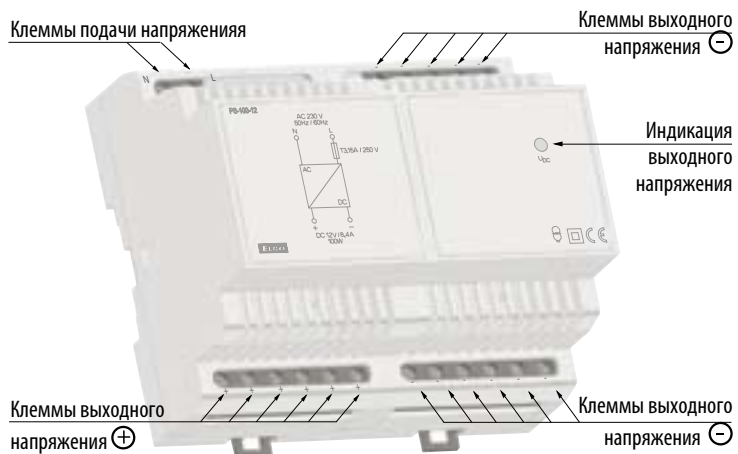
PS-10-12



PS-30-12



PS-100-12



PS-30-R

