

## Импульсный блок питания 120W/12V



Сертифицирован в России  
 Микросхема драйвер (made in Taiwan)  
 Выходное напряжение 12В  
 Выходной ток 10А  
 Универсальный вход ~176-264В  
 Индикация работы светодиодом  
 Автоматическая защита от перегрузок и КЗ

### Технические характеристики

Выход	Выходная мощность	<b>120Вт</b>
	Номинальное выходное напряжение	<b>12В</b>
	Диапазон выходного напряжения	11,4-12,6В
	Номинальный выходной ток	<b>10А</b>
	Шум и пульсации выходного напряжения <sup>1</sup>	≤0,5%
	Частота преобразования	65кГц (22кГц без нагрузки)
	Температурный дрейф	≤1%
	Время установки выходного напряжения	1500мс
Вход	Максимальный ток выхода ОС	40мА
	Диапазон входного напряжения	~176-264В
	Частота входного тока	47 ~ 63Hz
Индикация	КПД	<b>≥85,5%</b>
Защита	Зелёный светодиод	горит - норма, не горит - сработала защита
	Максимальная выходная мощность	126Вт
Параметры окружающей среды	Тип защиты от КЗ, перегрузки, перегрева	автоматическая
	Рабочая температура	-25 °С to + 65 °С
	Температура хранения	от -40 °С до +85 °С (влажность 10%~90%)
	Влажность, без конденсации влаги	20%~90%
Безопасность электрооборудования	Вибрация	10~500Hz, 2G 10мин/1цикл, длительность 60мин, по каждой оси X, Y, Z
	Подтверждённые стандарты безопасности	IEC61000-3-2:2004, EN61000-3-3:2004, EN55013:2004, EN55020:2003, IEC60065:2009
	Напряжение пробоя вход/выход	3000В/60сек/5мА
	Напряжение пробоя вход/заземление	1500В/60сек/5мА
	Напряжение пробоя выход/заземление	500В/60сек/5мА
Прочее	Сопrotивление изоляции (вход/выход, вход/заземление, выход/заземление)	100МОм при ±500В
	Время наработки на отказ	50 000 часов
	Размер корпуса, мм	160x98x39
	Гарантия	<b>3 года</b>
	Вес	456гр



**Предусмотрена возможность крепления на DIN-рейку**