



Пластиковый миниатюрный корпус  
 с креплением на ДИН-рейку  
 Регулируемый выход 12В – 24В  
 с помощью подстроечного резистора  
 Универсальный вход ~85–264В; ±90–380В  
 Автоматическая защита от перегрузок и КЗ  
 Индикация работы светодиодом

### Технические характеристики

Выход	Выходная мощность	<b>24Вт</b>
	Выходное напряжения	<b>12В – 24В</b>
	Выходной ток	<b>2.0А – 1.0А</b>
	Шум и пульсации	≤0,5%
	Частота преобразования ШИМ	65 кГц
	Температурный дрейф	≤1%
	Время установки выходного напряжения	1200мс
Вход	Диапазон входного напряжения	~85-264VAC макс; 90-380VDC
	Частота сети	47 ~ 63Гц
	КПД	≥84%
	Мощность холостого хода	≤1,0Вт
	Стартовый ток	40А макс
Индикация	Зеленый светодиод	горит - норма, не горит - защита
Защита	Максимальная выходная мощность	25Вт
	Тип защиты (КЗ, перегрузка)	автоматическая
Параметры окружающей среды	Рабочая температура	-10 °С .. + 60 °С
	Температура хранения	-40°С .. +85 °С (влажность 10%~90%)
	Влажность (без конденсации влаги)	20%~90%
	Вибрация	10 ~ 500Hz, 5G 10мин./1цикл, периодичность 60 мин. по каждой оси X, Y, Z
Безопасность электрооборудования	Соответствие стандартам безопасности	IEC61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013, EN55013:2013, EN55020:2007, EN60065:2009, EN55022 Class B
	Напряжение пробоя вход/выход	3000В/60с/5мА
	Напряжение пробоя вход/заземление	1500В/60с/5мА
	Напряжение пробоя выход/заземление	500В/60с/5мА
	Сопrotивление изоляции	100МОм при 500VDC
Прочее	Время наработки на отказ	150 000часов
	Гарантия	2 года
	Размер корпуса	93x56x25 мм
	Вес	110 гр.

**Габаритный чертеж**

