

## ИСТОЧНИК СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ПИТАНИЯ TS-7A

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	TS-7A	12В 7А
Вход	Вилка	Европейский стандарт
	Входное напряжение	100-240 В AC, 50-60 Гц
Выход	Выходной разъём	5.5 × 2.1 мм, 120 см
	Выходное напряжение	12В ±5%
	Ток нагрузки	7А
	Уровень пульсаций	(мВр-р): не более 1%
	Линейная модуляция	Не более ±0.5%
	Температурный коэффициент	±0.2% / °С
	Время запуска	Не более 3с (240В AC, нагрузка 100%)
	Срабатывание защиты	Не более 20 мс (240В AC, нагрузка 100%)
Защита	Защита от перенапряжения	115%-200% КВА, авто восстановление
	Защита от короткого замыкания	1 канал, авто восстановление
Изоляция	Уровень изоляции	1500В AC/10мА, 1 MIN
	Сопrotивление изоляции	Не более 30 МОм, DC 500 В
Условия работы	Рабочая температура	0...+40°С, 10~90% RH
	Температура хранения	-20...+60°С, 10~90% RH
Размер и вес	Габариты	165×68×45 мм
	Вес	500 г
1. Условия проверки параметров: вход 230В AC, указанная нагрузка, 25°С 70%RH.		
2. Погрешность включает погрешность настройки, стабильность напряжения питания и нагрузки.		
3. Тест радиопомех: используется двойной провод "A12" для 20 МГц, и конденсатор 0,1uF&uF.		
4. Тест входного напряжения: для перегрузок, самое низкое напряжение на входе при нормальной работе указывается как максимальное входное напряжение.		
5. Тест стабильности нагрузки: нагрузка меняется от 0% до 100%, в других случаях 60%		