

		
Модель		TS-3A
Вход	Вилка	Европейский стандарт
	Входное напряжение	100 – 240 В AC, 50 - 60 Гц
Выход	Выходной разъем	5,5*2,1 мм 120 см
	Выходное напряжение	12 В $\pm 5\%$
	Ток нагрузки	3 А
	Уровень пульсаций	(мВp-p): не более 1%
	Линейная модуляция	Не более $\pm 0.5\%$
	Температурный коэффициент	$\pm 0.2\%$ /град.С
	Время запуска	Не более 3 с (240 В AC, нагрузка 100%)
	Срабатывание защиты	Не более 20 мс (240 В 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/10 мА, 1 MIN
	Сопротивление изоляции	Не менее 30 МОм, DC 500 В
Условия работы	Рабочая температура	0 +40 град.С, 10%-90%RH
	Температура хранения	-20 +60 град.С, 10~90% RH
Размер и вес	Размер	103×56×34 мм
	Вес	140 г
1. Условия проверки параметров: вход 230В AC, указанная нагрузка, 25 град.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%.		