

# TS-1A

## Спецификации



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93



|  |                               |  |
|--|-------------------------------|--|
| Модель   |                               | TS-1A                                    |
| 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 ±5%                                 |
|  | Ток нагрузки                  | 1 А                                      |
|  | Уровень пульсаций             | (мВр-р): не более 1%                     |
|  | Линейная модуляция            | Не более ±0.5%                           |
|  | Температурный коэффициент     | ±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                    |
|  | Сопrotивление 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                        | 85 x 49 x 32 мм                          |
|  | Вес                           | 131 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%.  |                               |  |



## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Калининград (4012)72-03-81      | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54   |
| Астана +7(7172)727-132      | Калуга (4842)92-23-67           | Новокузнецк (3843)20-46-81     | Сочи (862)225-72-31       |
| Белгород (4722)40-23-64     | Кемерово (3842)65-04-62         | Новосибирск (383)227-86-73     | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52       | Киров (8332)68-02-04            | Орел (4862)44-53-42            | Тверь (4822)63-31-35      |
| Владивосток (423)249-28-31  | Краснодар (861)203-40-90        | Оренбург (3532)37-68-04        | Томск (3822)98-41-53      |
| Волгоград (844)278-03-48    | Красноярск (391)204-63-61       | Пенза (8412)22-31-16           | Тула (4872)74-02-29       |
| Вологда (8172)26-41-59      | Курск (4712)77-13-04            | Пермь (342)205-81-47           | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Воронеж (473)204-51-73      | Липецк (4742)52-20-81           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Рязань (4912)46-61-64          | Уфа (347)229-48-12        |
| Иваново (4932)77-34-06      | Москва (495)268-04-70           | Самара (846)206-03-16          | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Мурманск (8152)59-64-93         | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64  |
| Казань (843)206-01-48       | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78         | Ярославль (4852)69-52-93  |

**[www.tantos.nt-rt.ru](http://www.tantos.nt-rt.ru) || [tst@nt-rt.ru](mailto:tst@nt-rt.ru)**