

TSt-RCV4-250

Руководство по эксплуатации



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

Программируемый приемник сигналов беспроводных брелоков

TSt-RCV4-250



Характеристики и параметры изделия могут изменяться без предварительного уведомления, в целях повышения качества и производительности изделия.



Особенности

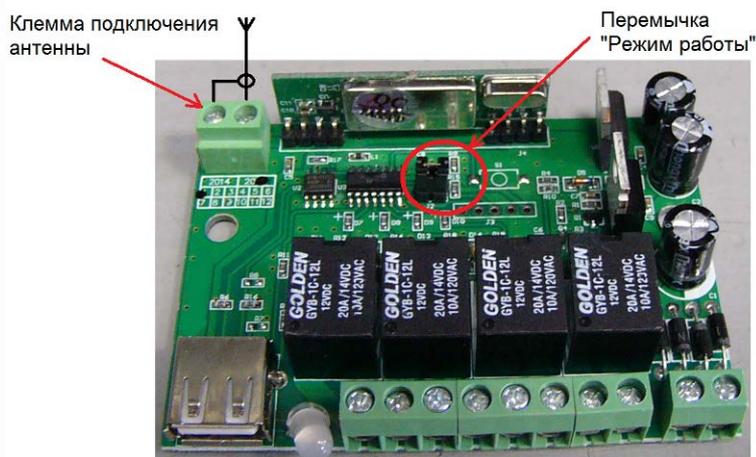
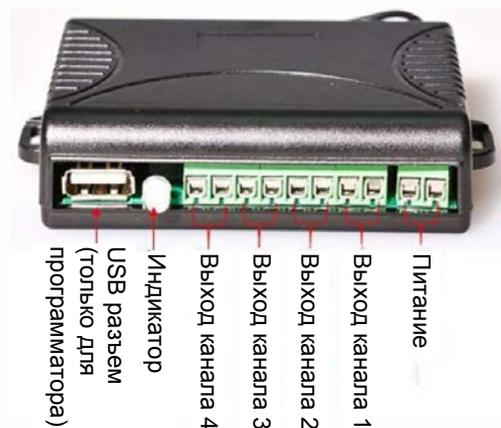
- Приемник предназначен для приема команд управления с беспроводных брелоков и последующего выполнения этих команд в виде активизации 4-х выходных реле.
- Занесение брелоков в память, а так же выборочное их удаление производится с помощью программатора TSt-PRG.
- Программатор приемника позволяет просматривать информацию о зарегистрированных брелоках и позволяет проверять, зарегистрирован ли брелок в памяти.
- Питание приёмника универсальное, он может питаться как переменным, так и постоянным током с широким диапазоном питающих напряжений, что позволяет использовать приемник в любой автоматике (шлагбаумы, ворота, рольставни и т.п.)
- Для увеличения радиуса действия брелоков рекомендуется использовать антенну **TSt-ATN-433**

Технические характеристики

Питание:	10 – 36 В AC/DC
Рабочая частота:	433,92 МГц
Потребление	не более 10 мА в режиме ожидания
Модуляция сигнала:	ASK
Выходные реле:	нормально разомкнутые, 20 А/14 В DC, 7 А 120 В AC
Совместимые брелоки:	TSt-TRS-4R, TSt-TRM-4R
Программатор:	TSt-PRG
Емкость памяти:	250 брелоков

Внешний вид устройств

Приемник



Индикатор:

Зеленый цвет индикатора показывает нормальную работу в режиме ожидания.

Желтый цвет индикатора показывает прием сигнала или режим программирования.

Перемычка «Режим работы»

Если перемычка установлена – реле срабатывает на время удержания кнопки на брелоке

Если перемычка снята – реле работает в триггерном режиме, первое нажатие кнопки брелока включает реле, второе выключает.

Клемма подключения антенны

Подключите к правой колодке клеммы центральную жилу коаксиального кабеля внешней антенны **TSt-ATN-433** или кусок жесткой, медной проволоки длиной 17см. Левая колодка клеммы предназначена для подключения оплетки коаксиального кабеля и является общим контактом приемника.



Брелоки TSt-TRS-4R



Брелоки TSt-TRM-4R



Внешний вид брелоков с открытой и закрытой предохранительной крышкой.

Для питания брелоков используется одна батарея типа 27A

Настройка приемника с помощью программатора TSt-PRG

С помощью программатора может программироваться любое количество приемников.

Подключите программатор TSt-PRG к USB разъему приемника. На дисплее программатора отобразится «- - -», это означает успешное подключение.

Внимание: USB разъемы приемника и программатора не предназначены для подключения к компьютеру.



Назначение кнопок программатора (слева направо):

- | | |
|--------------|--|
| Кнопка 1: | переключение режима (просмотр, регистрация, удаление брелока, сканирование, удаление всего). |
| Кнопка 2: ↑ | увеличение адреса для брелока |
| Кнопка 3: ↓ | уменьшение адреса для брелока |
| Кнопка 4: OK | подтверждение (OK) |



Меню функций (функции отображаются буквами на дисплее)

- A. Просмотр (просмотр сохраненной информации о брелоках)
- b. Регистрация (запоминание информации о брелоке для конкретного адреса)
- C. Удаление (удаление из памяти информации о брелоке, сохраненном для конкретного адреса)
- d. Сканирование (проверка наличия брелока в памяти приемника)
- E. Удаление всего (удаление информации о всех брелоках из памяти).

A. Просмотр: нажимайте кнопку 1 для переключения режимов программирования, выберите режим, индицируемый буквой A. Используйте кнопки 2 или 3 для выбора нужного для проверки адреса брелока (1-250), нажмите кнопку 4 (ОК). Например, если вы хотите знать, запрограммирован ли брелок с адресом 100, установите кнопками 2 или 3 адрес 100 (на дисплее отображается как «A100») и нажмите кнопку 4 (ОК). Если для этого адреса запрограммирован брелок, на дисплее будет отображаться «A888», если брелок не запрограммирован, на дисплее будет отображаться «A - - -».

b. Регистрация: нажимайте кнопку 1 для переключения режимов программирования, выберите режим, индицируемый буквой b. Используйте кнопки 2 или 3 для выбора адреса регистрации нового брелока (1-250), нажмите кнопку 4 (ОК). Например, если вы хотите зарегистрировать брелок для адреса 100, установите кнопками 2 или 3 адрес 100 (на дисплее отображается как «B100») и нажмите кнопку 4 (ОК). Нажмите любую кнопку на брелоке, если регистрация успешна, на дисплее будет отображаться «B888», если брелок не зарегистрировался, на дисплее будет отображаться «B - - -».

C. Удаление брелока: нажимайте кнопку 1 для переключения режимов программирования, выберите режим, индицируемый буквой C. Используйте кнопки 2 или 3 для выбора адреса удаляемого брелока (1-250), нажмите кнопку 4 (ОК). Например, если вы хотите удалить брелок для адреса 100, установите кнопками 2 или 3 адрес 100 (на дисплее отображается как «C100») и нажмите кнопку 4 (ОК). Если брелок удален успешно, на дисплее будет отображаться «C888», если брелок не удален, на дисплее будет отображаться «C - - -».

d. Сканирование: нажимайте кнопку 1 для переключения режимов программирования, выберите режим, индицируемый буквой d и нажмите кнопку 4 (ОК). На дисплее будет отображаться «D - - -». Нажмите любую кнопку на проверяемом брелоке, если брелок зарегистрирован в приемнике, на дисплее отобразится его адрес, например «D100». Если брелок не зарегистрирован в приемнике, на дисплее отобразится «DFFF».

E. Удаление всего: нажимайте кнопку 1 для переключения режимов программирования, выберите режим, индицируемый буквой E и нажмите кнопку 4 (ОК). на дисплее отобразится «EALL», что означает полное стирание памяти приемника и удаление из нее всех зарегистрированных брелоков.

После окончания настройки приемника, отключите программатор от приемника.



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 || tst@nt-rt.ru