

TS-RDR-E Metal

TS-RDR-EHMF Metal

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

Считыватель карт/брелоков

TS-RDR-E Metal - для карт/брелоков формата EM-MARIN

TS-RDR-EHMF Metal - для карт/брелоков формата EM-MARIN, HID PROX, MIFARE



1. Введение

Считыватель карт влагозащищенный IP66, антивандальный. Считыватель предназначен для подключения к контроллеру СКУД по протоколу Wiegand-26. Считыватель может устанавливаться как внутри, так и снаружи помещений.

2. Подключение

Цвет	Назначение
Красный	+12 В DC
Черный	GND (общий провод)
Зеленый	D0
Белый	D1
Коричневый	Управление зеленым светодиодом
Желтый	Управление зуммером

Примечание:

- Включение зуммера и переключение с красного цвета светодиода на зеленый, происходит при подаче низкого уровня на соответствующий провод.
- Для питания считывателя требуется стабилизированное напряжение.
- Для нормальной работы считывателя замок, подключенный к контроллеру, должен иметь защитные элементы, устраняющие импульсы самоиндукции катушки замка.

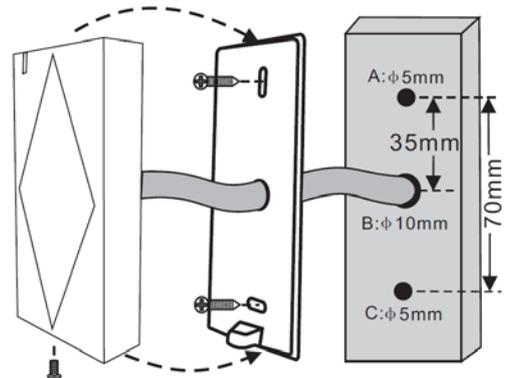


3. Установка считывателя

Отверните фиксирующий винт внизу корпуса, закрепите заднюю крышку корпуса на стене.

Подсоедините провода согласно таблице.

Установите верхнюю часть и заверните фиксирующий винт.



Подайте питание и проверьте работоспособность считывателя. При поднесении любой карты формата, соответствующего считывателю, он должен издать короткий звуковой сигнал и мигнуть зеленым светодиодом.

4. Характеристики

	TS-RDR-E Metal	TS-RDR-EHMF Metal
Рабочая частота	125 кГц	125 кГц и 13,56 МГц
Тип карт	EM-MARIN	EM-MARIN, HID PROX, MIFARE (ISO 14443A)
Дальность считывания	Не менее 30 мм	
Выходной протокол	Wiegand-26 (34)	Wiegand-26(26-37 для карт HID PROX)*
Рабочее напряжение	9 - 18 В	
Потребление	Не более 25 мА	
Класс защиты	IP66	
Рабочая температура	-40 +60 град.С	
Рабочая влажность	10 – 95%	
Размеры	103 x 48 x 19 мм	
Вес	260 г	

* Для карт HID PROX выходной протокол устанавливается автоматически, в зависимости от карты, в диапазоне 26-37 бит

5. Комплект поставки

- Считыватель
- Инструкция
- Ключ для фиксирующего винта
- 2 дюбеля
- 2 шурупа

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и функции изделия, с целью улучшения его потребительских свойств, без предварительного уведомления.



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