RUSGUARD

СЧИТЫВАТЕЛЬ «RDR-204-EH (Key)»

Паспорт

ГАРВ.425729.009 ПС

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Антивандальный считыватель карт **RDR-204-EH (Key)** предназначен для работы совместно с контроллерами СКУД.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Значение
Рабочая частота	125 кГц
Типы идентификаторов	EM-Marine, HID Prox II кодонаборная панель
Режимы работы	считыватель
Интерфейсы связи	Wiegand 26-58, Touch Memory, RBus, RS-485, micro-USB (для настройки и обновления прошивки)
Дальность чтения[1]	EM-Marine: до 3 см HID Prox II: до 2 см
Питание / Потребление	(8-15) В / 80 мА (макс.)
Степень защиты корпуса считывателя по ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) Защита от механических ударов ГОСТ IEC 62262-2015	IP20 IK07
Масса считывателя нетто/брутто (не более)	0,32 кг/0,35 кг
Габариты считывателя	58x120x22 мм
Диапазон рабочих температур	от -60°С до +60°С
Содержание драгоценных материалов	не требует учёта при хранении, списании и утилизации

[1] Дальность может уменьшаться:

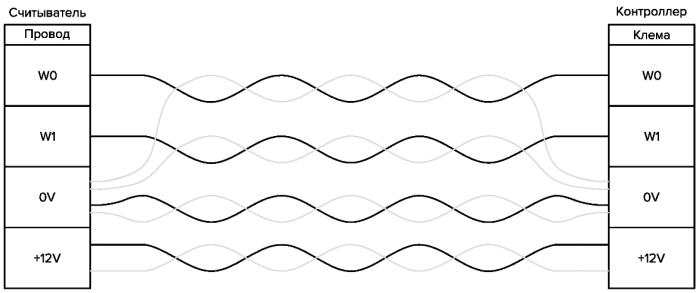
- при использовании карт и брелоков размеров, отличных от стандартной карты CR80
- при использовании дуальных карт, совмещающих в себе несколько интерфейсов

3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ В РЕЖИМЕ «СЧИТЫВАТЕЛЬ»

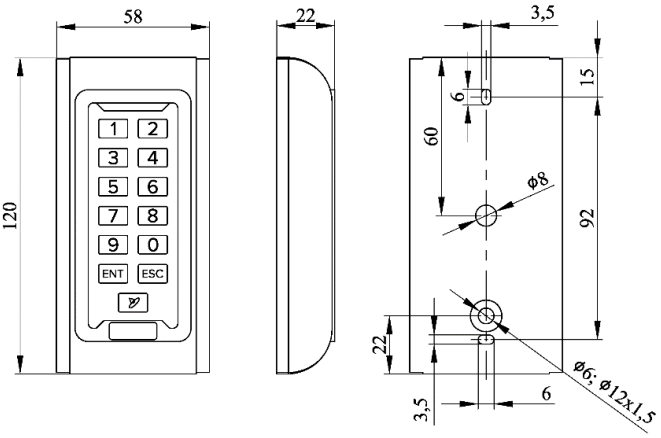
Цвет провода	Стандарты связи, клеммы контроллера СКУД			
	Wiegand	**Touch Memory**	**RBus**	**RS-485**
Жёлтый	W0	W0	W0	
Синий	W1	замкнуть на 0V	W1	
Зелёный	LG	LG		
Белый	LR	LR		
Оранжевый	SP	SP		
Коричневый				
Красный	+12V	+12V	+12V	+12V
Чёрный	0V	0V	0V	0V
Электронное реле				
Фиолетовый				B
Розовый				A

Руководство по эксплуатации, полный перечень функций, технических характеристик, действующих сертификатов, а также программу для конфигурирования и обновления прошивок RusGuardReaderConfig можно скачать с сайта компании http://rgsec.ru в разделе «ПРОДУКТЫ» на странице считывателя «RDR-204-EH (Key)»

4 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ИНТЕРФЕЙС RBUS ПО UTP 4x2x0,52



5 ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



6 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Обозначение	Наименование	Кол-во
ГАРВ.425729.009	Считыватель RDR-204-EH (Key)	1 шт.
ГАРВ.425729.009 ПС	Считыватель RDR-204-EH (Key). Паспорт	1 экз.

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Считыватель не нуждается в обязательном техническом обслуживании. В профилактических целях рекомендуется ежегодно проводить следующие мероприятия:

– визуальный контроль целостности корпуса считывателя;

– при необходимости – чистку корпуса считывателя от грязи и пыли.

8 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

При хранении считывателя в заводской упаковке необходимо руководствоваться условиями хранения 1 по ГОСТ 15150. Не допускается хранение в агрессивных средах, способных вызывать коррозию.

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

АО «РусГард» гарантирует работу считывателя в соответствии с паспортом изделия при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы изделия составляет 60 месяцев.

Гарантийный срок эксплуатации – 60 месяцев со дня отгрузки товара изготовителем.

С подробными условиями предоставления гарантийного обслуживания можно ознакомиться на сайте компании http://rgsec.ru в разделе «ПОДДЕРЖКА» на странице «Гарантийное обслуживание».

10 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Производитель: АО «РусГард», Россия.

Юридический адрес: 123112, г. Москва, Пресненская набережная, дом 12, этаж 45, комн. 11, пом. IIК.

E-mail: info@rgsec.ru; тех.поддержка: support@rgsec.ru; сайт: http://RgSec.ru

11 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

11.1 Считыватель «RDR-204-EH (Key)» имеет сертификат соответствия технических средств обеспечения транспортной безопасности № МВД.03.001855.

11.2 Считыватель «RDR-204-EH (Key)» соответствует требованиям технического регламента Евразийского экономического союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и имеет сертификат соответствия ЕАЭС № RU C-RU.АБ53.В.06112/22.

11.3 Производство считывателей имеет сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001 – 2015 № РОСС RU.ИСМ001.СМ03209.

12 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Считыватель «RDR-204-EH (Key)», ГАРВ.425729.009 (серийный номер отображается при подключении изделия в программе RusGuardReaderConfig), изготовлен, принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован АО «РусГард».

ОТК _____ _____

число, месяц, год