



Контрольный  
считыватель

**PERCo-IR05**

Паспорт





РОСС RU.МЛ02.В01058  
ТУ 4372-029-88226999-2010

## 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1 Контрольный считыватель **PERCo-IR05** (в дальнейшем — контрольный считыватель) предназначен для считывания и расшифровки кода, занесенного в карту доступа, с целью автоматизации регистрации пропусков в программном обеспечении системы PERCo-S-20. Контрольный считыватель подключается к порту USB компьютера, на котором установлено программное обеспечение системы и производится ввод карт.
- 1.2 Контрольный считыватель по устойчивости к воздействию климатических факторов соответствует условиям УХЛ 4 по ГОСТ 15150-69 (для эксплуатации в помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями).
- 1.3 Эксплуатация контрольного считывателя разрешается при температуре окружающего воздуха от плюс 1 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха до 80% при 25°C.
- 1.4 Контрольный считыватель в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать **ТОЛЬКО ЗАКРЫТЫМ ТРАНСПОРТОМ (в железнодорожных вагонах, в контейнерах, в закрытых автомашинах, в трюмах, на самолетах и т.д.)**.
- 1.5 Хранение контрольного считывателя допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от минус 25 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха до 98% при 25°C. В помещении для хранения не должно быть паров кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.
- 1.6 После транспортирования и хранения контрольного считывателя при отрицательных температурах или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ его необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации (см. п.п. 1.2-1.3).
- 1.7 В связи с постоянным совершенствованием выпускаемой продукции завод-изготовитель оставляет за собой право вносить без предварительного уведомления изменения в конструкцию контрольного считывателя, не ухудшающие его технические характеристики.

## **2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Напряжение питания постоянного тока, <i>В</i> .....	5±0,25
Потребляемая мощность, <i>Вт</i> , не более.....	0,4
Дальности считывания кода при номинальном значении напряжения питания для различных карт (брелоков) составляют:	
Для карт <i>HID</i> , <i>см</i> , не менее.....	5
Для карт <i>EM-Marin</i> , <i>см</i> , не менее.....	5
Для карт «Ангстрем», <i>см</i> , не менее.....	4
Для брелоков, <i>см</i> , не менее.....	2
Стандарт интерфейса связи.....	USB
Максимальное расстояние от компьютера, <i>м</i> .....	2
Габаритные размеры (длина x ширина x высота), <i>мм</i> .....	145x46x23
Масса (нетто), <i>кг</i> , не более.....	0,25
Класс защиты от поражения электрическим током.....	III по ГОСТ Р МЭК335-1-94
Средний срок службы, <i>лет</i> .....	8

## **3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

### **3.1 Стандартный комплект поставки**

Контрольный считыватель <i>PERCo-IR05</i> , шт.....	1
Паспорт, экз.....	1
Упаковка.....	1

## 4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА *PERCo*

4.1 *PERCo* (далее **Изготовитель**) гарантирует соответствие изделия **Контрольный считыватель *PERCo-IR05*** требованиям безопасности, электромагнитной совместимости при соблюдении **Покупателем** правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации изделия, изложенных в *Руководстве по эксплуатации*.

4.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет *12 месяцев* с даты продажи, если иное не оговорено в договоре с **Покупателем** на поставку изделия.

4.3 При отсутствии в гарантийном талоне даты продажи и штампа гарантийный срок исчисляется с даты выпуска.

4.4 В случае негарантийного ремонта гарантийный срок на заменённые детали и узлы изделия составляет *три месяца* и исчисляется с даты отправки изделия (отремонтированного или из ремонтного фонда) в адрес **Покупателя**.

4.5 Претензии по количеству, комплектности и дефектам внешнего вида поставленных изделий принимаются **Изготовителем** в письменной форме в срок не позднее *пяти рабочих дней* со дня получения изделий **Покупателем**. В случае несоблюдения вышеуказанного срока претензии к поставленным изделиям по перечисленным основаниям не принимаются.

4.6 Гарантия не распространяется на изделия:

- имеющие механические повреждения корпуса, приведшие к выходу изделия из строя;
- имеющие несанкционированные **Изготовителем** изменения в конструкции или комплектности;
- отдельные узлы которых имеют следы постороннего вмешательства или ремонта, но в соответствии с эксплуатационной документацией не должны в процессе эксплуатации вскрываться и регулироваться лицами, не уполномоченными на это **Изготовителем**;
- вышедшие из строя по причине потери работоспособности деталей и узлов, замену которых в соответствии с эксплуатационной документацией производит **Покупатель** (например, предохранителей источников питания);
- имеющие повреждения и неисправности, вызванные действием непреодолимой силы (стихийных бедствий, вандализма и т.д.) или сторонних обстоятельств (скачков напряжения электропитания, электрических разрядов и т.д.).

4.7 В максимальной степени, допустимой действующим законодательством, **Изготовитель** не несет ответственности ни за какие прямые или косвенные убытки **Покупателя**, включая убытки от потерь прибыли и информации, убытки от простоя, упущенную выгоду и другие убытки, связанные с использованием или невозможностью использования изделий и программного обеспечения, в том числе из-за возможных ошибок и сбоев в работе программного обеспечения.

4.8 В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия в мастерской **Изготовителя** или в сертифицированных сервисных центрах **Изготовителя**, перечень которых приведен на сайте **Изготовителя** [www.perco.ru](http://www.perco.ru) и в паспорте на данное изделие (см. Приложение А). **Изготовитель** оставляет за собой право отремонтировать неисправное изделие или заменить его аналогичным исправным. Срок ремонта определяется **Изготовителем** при сдаче изделия в ремонт.

Расходы по транспортировке изделия к месту ремонта и обратно несет **Покупатель**, если иное не оговорено в договоре на поставку изделия. Расходы по отправке потребителю отремонтированных малогабаритных изделий массой не более 5 кг по России в пределах простого тарифа почты России несет **Изготовитель**.

Перед отправкой изделия в ремонт в адрес **Изготовителя** в целях сокращения срока ремонта **Покупатель** обязан проинформировать специалиста Департамента Сервисного Обслуживания **Изготовителя** о возникшей при эксплуатации изделия проблеме и причинах отправки изделия.

Для этого необходимо заполнить и отправить по электронной почте приведённый на указанном выше сайте **Изготовителя** *бланк рекламации* или сообщить необходимые данные специалисту Департамента Сервисного Обслуживания **Изготовителя** по телефону (номера телефонов технической поддержки указаны на последней странице паспорта на данное изделие). **Изготовитель** оставляет за собой право не принимать в ремонт изделие у **Покупателя**, не приславшего заполненный *бланк рекламации* или не сообщившего необходимых данных по телефону.

**Выезд специалистов к Покупателю  
и обслуживание изделий на месте эксплуатации  
не входит в гарантийные обязательства Изготовителя  
и осуществляется специалистами сервисных центров за  
отдельную плату.**

4.9 Кроме гарантий, указанных выше, **Изготовитель** не предоставляет никаких других гарантий относительно совместимости данного изделия с программным обеспечением или с изделиями, произведёнными другими изготовителями, а также гарантий годности изделия для целей, не предусмотренных эксплуатационной документацией на данное изделие.

4.10 Гарантией не предусматриваются претензии относительно технических параметров изделия, если они соответствуют указанным **Изготовителем**. Данное изделие относится к технически сложным товарам, поэтому **Изготовитель** не принимает обратно исправное изделие, если оно по каким-либо причинам не подошло **Покупателю**. Если в результате проведённой **Изготовителем** экспертизы рекламационного изделия дефекты не обнаружатся, и изделие будет признано исправным, то на **Покупателя** ложится обязанность оплаты расходов **Изготовителя** на экспертизу.

**По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь по адресу:**

194295, Россия, Санкт-Петербург, а/я 87

Тел./факс: (812) 321-61-55, 517-85-45

e-mail: soft@perco.ru

**или в ближайший сервисный центр *PERCo***  
(см. Приложение А).

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



**Контрольный считыватель PERCo-IR05**

Серийный номер	4	9	9				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

Дата выпуска: « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

Штамп Службы технического контроля

Дата продажи: « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

\_\_\_\_\_  
(подпись, штамп)

----- ✂ -----  
Линия отреза

## Отрывной талон на гарантийный ремонт



**Контрольный считыватель PERCo-IR05**

Серийный номер	4	9	9				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

Дата выпуска: « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

Штамп Службы технического контроля

Дата продажи: « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

\_\_\_\_\_  
(подпись, штамп)