



**Турникет-трипод тумбовый  
электромеханический  
с автоматическими планками  
«Антипаника» и картоприемником**

**PERCo-TBC01.1A**

ПАСПОРТ



**CE EAC**



**Турникет-трипод тумбовый  
электрохимический  
с автоматическими планками  
«Антипаника» и картоприемником**

***PERCo-TBC01.1A***

**Паспорт**



**TC RU C-RU.МЛ02.В.00389  
ТУ 4372-057-88226999-2015**



## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Турникет-трипод тумбовый электромеханический с автоматическими планками «Антипаника» и картоприемником **PERCo-TBC01.1A** (далее – *турникет*) предназначен для организации одной точки прохода на территорию объекта. Контроль доступа может осуществляться вручную, оператором с помощью ПДУ или автоматически, при предъявлении пропусков на основе бесконтактных карт. Турникет имеет встроенное устройство автоматического опускания преграждающей планки по команде от устройства разблокировки прохода или при аварийном пропадании напряжения питания турникета.

Турникет по устойчивости к воздействию климатических факторов соответствует условиям УХЛ4 по ГОСТ 15150-69 (для эксплуатации в помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями).

Эксплуатация турникета разрешается при температуре окружающего воздуха от +1°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 80% при +25°C.

Турникет имеет маркировку в виде этикетки и наклейки. Этикетка расположена внутри на задней стенке стойки. На этикетку нанесены: товарный знак, контактные данные предприятия-изготовителя, год, месяц изготовления, напряжение питания, потребляемая мощность. Наклейка находится на внутренней поверхности крышки турникета. На наклейке изображена общая схема соединений турникета. Для доступа к этикетке и наклейке необходимо снять крышку.

Турникет в стандартном комплекте поставки упакован в транспортировочный ящик, предохраняющий его от повреждений во время транспортирования и хранения.

Габаритные размеры ящика (длина × высота × ширина), см ..... 132×110×40  
Масса ящика (брутто), кг ..... не более 97

Турникет в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать только закрытым транспортом (в железнодорожных вагонах, в контейнерах, в закрытых автомашинах, в трюмах, на самолетах и т.д.).

При транспортировании и хранении ящики с турникетами допускается штабелировать в два ряда.

Хранение турникета допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от –25°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 80% при +25°C.

После транспортирования и хранения турникета при отрицательных температурах или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ его необходимо выдержать без упаковки не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации.

В связи с постоянным совершенствованием выпускаемой продукции предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить без предварительного уведомления изменения в конструкцию турникета, не ухудшающие его технические характеристики.



### **Внимание!**

Комплектность поставки турникета необходимо проверить непосредственно при получении.

## 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания постоянного тока, <i>B</i> .....	12±1,2
Ток потребления максимальный, <i>A</i> .....	не более 6,0 <sup>1</sup>
Потребляемая мощность, <i>Bm</i> .....	не более 72 <sup>2</sup>
Пропускная способность, <i>проходов/мин</i> :	
в режиме однократного прохода .....	30
в режиме свободного прохода .....	60
Ширина зоны прохода, <i>мм</i> .....	560
Усилие поворота преграждающей планки, <i>кгс</i> .....	не более 3
Количество встроенных считывателей .....	2
Интерфейс встроенных считывателей .....	<i>Wiegand</i> <sup>3</sup>
Дальности считывания кода при номинальном напряжении питания, <i>см</i> :	
для карт <i>HID</i> .....	не менее 6
для карт <i>EM-Marin</i> .....	не менее 8
Объем контейнера картоприемника, <i>карт</i> .....	до 350
Длина кабеля ПДУ, <i>м</i> .....	не менее 6,6 <sup>4</sup>
Степень защиты оболочки .....	IP41 по EN 60529
Класс защиты от поражения электрическим током .....	III по ГОСТ Р МЭК335-1-94
Средняя наработка на отказ, <i>проходов</i> .....	не менее 1 500 000
Средний срок службы, <i>лет</i> .....	8
Габаритные размеры турникета (длина × ширина × высота), <i>мм</i> :	
с опущенной преграждающей планкой .....	1170×240×1030
с преграждающей планкой в рабочем положении .....	1170×750×1030
Масса турникета (нетто), <i>кг</i> .....	не более 68

<sup>1</sup> В качестве источника питания турникета производитель рекомендует использовать блоки питания с выходным напряжением 12VDC и максимальным током нагрузки не менее 7А.

<sup>2</sup> Энергопотребление турникета может достигать 72 Вт в течение 5 секунд после подачи питания или при снятии сигнала *Fire Alarm*. В остальное время энергопотребление не превышает 30 Вт.

<sup>3</sup> *Wiegand, Wiegand 26, Wiegand 37, Wiegand 42*.

<sup>4</sup> Максимальная длина кабеля ПДУ – 40 м (поставляется под заказ).

### 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

#### 3.1 Стандартный комплект поставки

##### Основное оборудование:

стойка турникета с установленным маховиком и планками преграждающими, шт. ....	1
ключ замка заглушки турникета, шт. ....	2
ключ замка контейнера картоприемника, шт. ....	2
ключ шестигранный инбусовый SW2,5 для крышки турникета, шт. ....	1
ПДУ с кабелем, шт. ....	1

##### Сборочно-монтажные принадлежности:

площадка самоклеящаяся, шт. ....	3
стяжка неоткрывающаяся 100 мм, шт. ....	6

##### Эксплуатационная документация:

паспорт, экз. ....	1
руководство по эксплуатации, экз. ....	1

##### Упаковка:

ящик транспортировочный, шт. ....	1
-----------------------------------	---

#### 3.2 Дополнительное оборудование и дополнительные монтажные принадлежности

В дополнение к стандартному комплекту поставки по отдельному заказу может быть поставлено дополнительное оборудование и дополнительные монтажные принадлежности.

##### Дополнительное оборудование:

источник питания, шт. ....	1
устройство радиуправления <sup>1</sup> , к-т ....	1

##### Дополнительные монтажные принадлежности:

анкер PFG IR 10-15 (фирма «SORMAT», Финляндия), шт. ....	4
--	---



##### Примечание:

Технические данные дополнительного оборудования приведены в эксплуатационной документации, поставляемой с указанным оборудованием.

<sup>1</sup> Комплект устройства радиуправления состоит из приемника, подключаемого к плате управления, и передатчиков в виде брелоков.

## 4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

PERCo (Изготовитель) гарантирует соответствие турникета-трипода тумбового электромеханического с автоматическими планками «Антипаника» и картоприемником **PERCo-TBC01.1A** требованиям безопасности и электромагнитной совместимости при соблюдении Покупателем правил хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет **5 (пять) лет** с даты продажи. В случае отсутствия даты продажи в паспорте на изделие срок гарантии исчисляется от даты выпуска изделия, обозначенной в паспорте и на этикетке изделия.

В случае негарантийного ремонта гарантийный срок на замененные детали и узлы составляет 3 (три) месяца и исчисляется со дня отправки изделия (отремонтированного или из ремонтного фонда) в адрес Покупателя.

Все претензии по количеству, комплектности и дефектам внешнего вида поставленного товара принимаются Изготовителем в письменной форме в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента получения товара Покупателем.

В случае несоблюдения вышеуказанного срока претензии к поставленному товару по перечисленным основаниям не принимаются.

Гарантия не распространяется:

- На изделия, узлы и блоки:
  - имеющие механические повреждения корпуса, приведшие к выходу из строя изделия;
  - имеющие следы постороннего вмешательства или ремонта лицами, не уполномоченными Изготовителем;
  - имеющие не санкционированные изготовителем изменения конструкции или комплектующих изделий;
  - имеющие повреждения, вызванные обстоятельствами непреодолимой силы (стихийные бедствия, вандализм, и т.п.) или, если неисправности произошли вследствие действия сторонних обстоятельств (скачков напряжения электропитания, электрических разрядов и т.д.);
- На предохранители блоков управления, аккумуляторы, гальванические элементы и другие узлы, замену которых в соответствии с эксплуатационной документацией производит Покупатель.

В максимальной степени, допустимой действующим законодательством, PERCo не несет ответственности ни за какие прямые или косвенные убытки Покупателя, включая убытки от потери прибыли, упущенную выгоду, убытки от потери информации, убытки от простоя и т.п., связанные с использованием или невозможностью использования оборудования и программного обеспечения, в том числе из-за возможных ошибок или сбоев в работе программного обеспечения.

В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия в мастерской Изготовителя, и в сертифицированных сервисных центрах PERCo, перечень которых приведен на сайте компании и в паспортах на изделия. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право отремонтировать неисправное изделие или заменить его на исправное. Срок ремонта определяется Изготовителем при сдаче оборудования 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 из ремонта малогабаритных изделий массой не более 5 кг по России в пределах простого тарифа почты России несет Изготовитель.

В целях сокращения срока ремонта перед отправкой изделия в ремонт на предприятие-изготовитель Покупателю необходимо проинформировать специалиста Департамента Сервисного Обслуживания PERCo о проблеме, возникшей при эксплуатации изделия, и причинах его отправки в ремонт. При этом необходимо заполнить **бланк рекламации** и отправить его по электронной почте с сайта PERCo, или сообщить необходимые данные специалисту Департамента Сервисного Обслуживания PERCo для заполнения им бланка возврата. PERCo оставляет за собой право не принимать в ремонт изделия у Покупателей, не заполнивших бланк рекламации изделия.

**Выезд и обслуживание изделий на месте установки не входит в гарантийные обязательства PERCo, и осуществляется специалистами сервисных центров за отдельную плату.**

Если в результате проведенной изготовителем экспертизы рекламационного изделия дефекты не обнаружатся, то Покупатель должен будет оплатить расходы изготовителя на экспертизу.

За исключением гарантий, указанных выше, PERCo не предоставляет никаких других гарантий относительно совместимости покупаемого изделия с программным обеспечением или изделиями производства других компаний или гарантий годности для конкретной цели, не предусмотренной эксплуатационной документацией на это изделие.

Гарантией не предусматриваются претензии относительно технических параметров изделий, если они соответствуют указанным предприятием-изготовителем. PERCo не гарантирует, что покупаемые Вами изделия отвечают Вашим требованиям и ожиданиям.

**Наши товары относятся к технически сложным товарам, поэтому PERCo не принимает обратно исправное оборудование, если оно по каким-либо причинам не подошло Покупателю.**



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Турникет-трипод тумбовый электромеханический с автоматическими планками «Антипаника» и картоприемником **PERCo-TBC01.1A**

Серийный номер	5	9	6				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

Дата выпуска: \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Штамп службы технического контроля:  
-----

Дата продажи: «        » \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

\_\_\_\_\_  
(подпись, штамп)



-----  
Линия отреза

## Отрывной талон на гарантийный ремонт



Турникет-трипод тумбовый электромеханический с автоматическими планками «Антипаника» и картоприемником **PERCo-TBC01.1A**

Серийный номер	5	9	6				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

Дата выпуска: \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Штамп службы технического контроля:  
-----

Дата продажи: «        » \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

\_\_\_\_\_  
(подпись, штамп)





## **ООО «ПЭРКО»**

Call-центр: 8-800-333-52-53 (бесплатно)  
Тел.: (812) 247-04-57

Почтовый адрес:  
194021, Россия, Санкт-Петербург,  
Политехническая улица, дом 4, корпус 2

Техническая поддержка:  
Call-центр: 8-800-775-37-05 (бесплатно)  
Тел.: (812) 247-04-55

**system@perco.ru** - по вопросам обслуживания электроники  
систем безопасности

**turnstile@perco.ru** - по вопросам обслуживания турникетов и  
ограждений

**locks@perco.ru** - по вопросам обслуживания замков

**soft@perco.ru** - по вопросам технической поддержки  
программного обеспечения

**[www.perco.ru](http://www.perco.ru)**

Утв. 19.11.2013

Кор. GJ.FF.2017

Отп. €8.FG2017



[www.perco.ru](http://www.perco.ru)

тел: 8 (800) 333-52-53