



Турникет-трипод тумбовый  
электромеханический  
с автоматическими планками  
«Антипаника»

# PERCo-TTD-08A

ПАСПОРТ



CE EAC



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

***PERCo-TTD-08A***

**Паспорт**



TC RU C-RU.МЛ02.В.00502  
ТУ 4372-057-88226999-2015



# 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Турникет-трипод тумбовый электромеханический с автоматическими планками «Антипаника» **PERCo-TTD-08A** (далее – *турникет*) предназначен для организации двусторонней точки прохода на контролируемую территорию. Корпус турникета выполнен из нержавеющей стали. Допускается установка турникета вне отапливаемых помещений под навесом.

Современный дизайн и функциональные возможности турникета, отвечающие самым высоким требованиям к безопасности и удобству эксплуатации, позволяют отнести модель к элитному классу изделий.

Турникет по устойчивости к воздействию климатических факторов соответствует условиям У1 по ГОСТ 15150-69 (для эксплуатации на открытом воздухе).

Эксплуатация турникета разрешается при температуре окружающего воздуха от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  (при использовании под навесом – до  $+55^{\circ}\text{C}$ ) и относительной влажности воздуха до 80% при  $+25^{\circ}\text{C}$ .

ПДУ, входящий в комплект поставки турникета, по устойчивости к воздействию климатических факторов соответствует категории УХЛ4 по ГОСТ15150-69 (для эксплуатации в помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями).

Эксплуатация ПДУ разрешается при температуре окружающего воздуха от  $+1^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха до 80% при  $+25^{\circ}\text{C}$ .

Хранение турникета допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+55^{\circ}\text{C}$  и значении относительной влажности воздуха до 98% при  $+25^{\circ}\text{C}$ .

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. 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 95

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.

После транспортирования и хранения турникета 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.

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

## 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания постоянного тока, <i>V</i> .....	12±1,2
Ток потребления максимальный, <i>A</i> .....	не более 6 <sup>1</sup>
Потребляемая мощность, <i>Вт</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
Длина кабеля пульта дистанционного управления, <i>м</i> .....	не менее 6,6 <sup>3</sup>
Степень защиты оболочки .....	IP54 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 .....	1166×240×1016
с преграждающей планкой в рабочем положении .....	1166×750×1016
Масса турникета (нетто), <i>кг</i> .....	не более 70

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

### 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



#### **Внимание!**

Комплектность поставки изделия необходимо проверить непосредственно при получении.

#### 3.1 Стандартный комплект поставки

##### Основное оборудование:

стойка турникета с установленным	
маховиком и планками преграждающими, шт. ....	1
ключ шестигранный инбусовый SW2,5 для крышки турникета, шт. ....	1
пульт дистанционного управления с кабелем, шт. ....	1

##### Сборочно-монтажные принадлежности:

площадка самоклеящаяся, шт. ....	3
стяжка неоткрывающаяся 100 мм, шт. ....	6
фиксатор платы FSS-5, шт. ....	4

##### Эксплуатационная документация:

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

##### Упаковка:

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

#### 3.2 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 турникета, и передатчиков в виде брелоков, с дальностью действия до 40 м.

## 4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

PERCo (Изготовитель) гарантирует соответствие турникета-трипода тумбового электромеханического с автоматическими планками «Антипаника» **PERCo-TTD-08A** 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 подошло Покупателю.



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Турникет-трипод тумбовый электромеханический  
с автоматическими планками «Антипаника» **PERCo-TTD-08A**

Серийный номер	6	1	0				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

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» **PERCo-TTD-08A**

Серийный номер	6	1	0				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

Дата выпуска: \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Штамп службы технического контроля:  
-----

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

\_\_\_\_\_  
(подпись, штамп)



## Сервисные центры PERCO

<p><b>Москва «АБИЭС»</b> ул. Спартаковская, д.8, 2 этаж Тел./ факс: +7 (495) 778-36-51, +7 (925) 096-88-11, +7 (499) 267-31-09 E-mail: acs@turniketpro.ru 7783651@bk.ru www.turniketpro.ru, www.abies-1.ru</p>	<p><b>Воронеж «Техноцит»</b> ул. Свободы, д.31 Тел./ факс: +7 (473) 239-31-40 E-mail: A.V.Bessonov@yandex.ru www.t-sch.ru</p>	<p><b>Ростов-на-Дону «РедСис Юг»</b> ул. Мясникова, 54, оф. 503 Тел.: +7 (863) 308-96-27 Факс: +7 (342) 260-97-00 доб. 116 E-mail: info.don@redsys.ru www.redsys.ru</p>
<p><b>Москва «СОТОПС»</b> ул. Краснобогатырская, д.2, стр. 72 Тел./ факс: +7 (495) 514-35-84 +7 (495) 913-30-39 E-mail: naladka@sotops.ru info@sotops.ru www.sotops.ru</p>	<p><b>Екатеринбург «Активные технологии»</b> ул. Бажова, д.103, оф.42 Тел./ факс: +7 (343) 317-17-77 +7 (343) 380-50-24 E-mail: support@atehn.ru www.atehn.ru</p>	<p><b>Тверь «Техноком»</b> ул. Хромова, д.23, корп.2, офис 66 Тел./ факс: +7 (4822) 41-83-28, +7 (4822) 57-30-33 E-mail: mail@tex-com.ru www.tex-com.ru</p>
<p><b>Москва «Безопасность»</b> ул. 12-я Парковая, д.5 Тел./ факс: +7 (495) 640-35-91 E-mail: sales@podkontrolem.ru www.podkontrolem.ru</p>	<p><b>Екатеринбург «Новаматика»</b> ул. Коминтерна, д.16, оф.624 Тел./ факс: +7 (343) 253-89-88 E-mail: sc@nvma.ru www.nvma.ru</p>	<p><b>Тольятти «Юнит»</b> ул. Юбилейная, д.31Е, офис 705 Тел.: +7 (8482) 42-02-41 Факс: +7 (8482) 70-65-46 E-mail: perco@unitcom.ru www.unitcom.ru</p>
<p><b>Москва «Глобал Ай Ди»</b> проезд Серебрякова, д.14, стр.11 Тел.: +7 (495) 241-65-22 Факс: +7 (495) 229-45-15 E-mail: info@global-id.ru www.global-id.ru</p>	<p><b>Екатеринбург «ТМК-Е»</b> ул. Фрунзе, д.35а, корп. Ш, оф.206 Тел.: +7 (343) 202-65-00, +7 (343) 202-67-00 E-mail: info@tmk-e.ru www.tmk-e.ru</p>	<p><b>Тюмень ТМК «ПИЛОТ»</b> ул. Северная, д.3/2 Тел.: +7 (3452) 46-13-65 Факс: +7 (3452) 50-91-24 E-mail: tmnperco@tmk-pilot.ru www.tmk-pilot.ru</p>
<p><b>Москва «Глобал-Техмаркет СБ»</b> Ленинский проспект, д.2а, оф. 741 Тел.: +7 (499) 755-81-86, +7 (499) 755-81-92 Факс: +7 (499) 236-69-25 E-mail: mail@global-techmarket.ru www.global-techmarket.ru</p>	<p><b>Екатеринбург «Электровижн»</b> ул. Вишневая, д.69, литер «Б», оф.317 Тел./ факс: +7 343 382-08-42 E-mail: info@electrovision.ru www.electrovision.ru</p>	<p><b>Уфа «СЕК-ГРУПП»</b> ул. Трамвайная, д.2, оф.1-02 Тел.: +7 (347) 246-65-94 (осн.) +7 (347) 274-18-94 E-mail: ufa@sec-group.ru www.sec-group.ru</p>
<p><b>Москва «ГлобалСекьюрити»</b> 3-й пр-д Перова поля, д.8, к.11, оф.107 Тел./ факс: +7 (495) 646-24-24 +7 (495) 984-23-13 E-mail: tech@global-sec.ru www.global-sec.ru</p>	<p><b>Йошкар-Ола «Сетевые решения»</b> ул. Лебедева, д. 51 В Тел./ факс: +7 (8362) 73-10-02 Тел.: +7 (8362) 73-00-50 E-mail: perco@alfanets.ru www.alfanets.ru</p>	<p><b>Хабаровск «Хранитель»</b> ул. Гамарника, д.62, оф.2 Тел.: (4212) 21-70-82, (4212) 24-96-56 (4212) 21-70-82 Факс: (4212) 21-70-82 E-mail: zakaz@hranitel-dv.ru www.hraniteldv.ru</p>
<p><b>Москва «ИнжинирингГрупп»</b> Луговой пр-д, д.5, стр.1 Тел./ факс: +7 (499) 400-22-35 +7 (495) 661-28-48 E-mail: perco@prof-sr.ru www.prof-sr.ru</p>	<p><b>Казань «Турникеты и Системы»</b> ул.Мусина, д.29 Тел.: +7 (843) 517-87-77 +7 (843) 517-97-77 Факс: +7 (843) 517-27-00 E-mail: info@tis-company.ru tis-perco@mail.ru www.tis-company.ru</p>	<p><b>Челябинск «УРАЛ-системы безопасности»</b> ул. Каслинская, д.30 Тел./ факс: +7 (351) 729-99-77 E-mail: service@ural-sb.ru www.ural-sb.ru</p>
<p><b>Москва «Мир доступа»</b> шоссе Энтузиастов, владение 1а Тел./ факс: +7 (495) 640-50-50 +7 (495) 363-86-88 E-mail: mail@mirdostupa.ru www.mirdostupa.ru mirdostupa.pф</p>	<p><b>Казань ТМК «ГАРАНТ»</b> ул. Меридианная д.13, кв.175 Тел.: +7 (843) 514-74-54 +7 (919) 624-91-55 E-mail: tmk-garant@mail.ru service@tmk-garant.ru www.tmk-garant.ru</p>	<p><b>Минск ИВО «Просвет»</b> ул. Кульман, д.2, оф.424 +375 (17) 292-35-52 +375 (17) 292-70-52 E-mail: prosvet@securit.by www.securit.by</p>
<p><b>Москва «СЕК-ГРУПП»</b> Черныцынский пр-д, д.3, стр.3 Тел./ факс: +7 (495) 466-31-12, +7 (495) 229-39-24 E-mail: skd@sec-group.ru www.sec-group.ru</p>	<p><b>Казань «ФОРЭС-СБ»</b> ул. Московская, д.22 Тел./ факс: +7 (843) 262-17-17 E-mail: forexsb@mail.ru www.forex-sb.ru</p>	<p><b>Минск «Сфера Секьюрити»</b> ул. Машиностроителей, д.29-117 Тел./ факс: +375 (17) 341-50-50 E-mail: support@secr.by www.secur.by</p>
<p><b>С-Петербург Компания «ГАРАНТ»</b> пр-т Медиков, 3А, пом. 4Н Тел./ факс: +7 (812) 600-20-60 +7 (812) 448-16-16 E-mail: mail@garantgroup.com www.garantgroup.com</p>	<p><b>Калуга «ВВС»</b> ул. Секиотовская, д.37 Тел.: +7 (4842) 75-03-45, +7 (906) 645-95-62 E-mail: office@vvs-kaluga.ru www.vvs-kaluga.ru</p>	<p><b>Минск СП «Унибелус»</b> ул. Нахимова, д.10 Тел./ факс: +375 (17) 330-15-05 +375 (17) 330-15-30 E-mail: sinfo@unibelus.com www.unibelus.com</p>
<p><b>Барнаул НТП «Специальная Электроника»</b> проезд Полюсний, д.39 Тел.: +7 (3852) 62-47-77 Факс: +7 (3852) 62-48-88 E-mail: service@sp-e.ru www.sp-e.ru</p>	<p><b>Киров «ВИТ-Инвест»</b> ул. Маклина, д.31 Тел.: +7 (922) 661 -61-01 Факс: +7 (833) 254-09-73 E-mail: rudin@vit.ru www.vit.ru</p>	<p><b>Алматы «Ронек секьюрити компани»</b> ул. Фурманова, д.311 Тел.: +7 (727) 264-48-33 +7 (727) 264-48-54 Факс: +7 (727) 264-48-63 E-mail: ronex@mail.ru, sale@ronex.kz www.ronex.kz</p>
<p><b>Владивосток «Акустика»</b> ул. Лазо, д.26 Тел.: +7 (4232) 20-97-07 Факс: +7 (4232) 20-97-13 E-mail: dima@acustika.ru www.acustika.ru</p>	<p><b>Нижний Новгород «РедСис Поволжье»</b> Холодный переулок, д. 10А Тел./ факс: +7 (831) 216-24-30 E-mail: office.nn@redsys.ru www.redsys.ru</p>	<p><b>Алматы ТОО «Торговый Дом INTANT»</b> ул. Муратбаева, д.61 Тел./ факс: +7 (727) 316-49-00 E-mail: info@intant.kz www.intant.kz</p>
<p><b>Владимир «Биолак-Владимир»</b> ул. Гастелло, д.8, оф. 210 Тел.: +7 (4922) 46-23-65 E-mail: biolax@mail.ru www.bdv33.ru</p>	<p><b>Новосибирск «Аврора»</b> ул. Объединения, 8 Тел.: +7 (383) 272-40-40 Тел./факс: +7 (383) 272-30-00 E-mail: sales@a383.ru www.a383.ru</p>	<p><b>Астана ТОО «AKEA SP»</b> пр. Победия, д.79, оф.302 Тел.: +7 (7172) 52-29-74 Факс: +7 (7172) 52-29-36 E-mail: info@akeasp.kz www.akeasp.kz</p>
<p><b>Волгоград ГК «Авега»</b> пр. Ленина, д.94, оф. 300 Тел./ факс: +7 (8442) 23-33-88 +7 (8442) 23-25-61 E-mail: sem@avega.ru www.avega.ru</p>	<p><b>Оренбург «Оренсбыт»</b> ул. Хабаровская, д. 53 Тел./ факс: +7 (3532) 58-95-55 Тел.: +7 (3532) 96-63-64 E-mail: orensbyt@bk.ru www.safecity56.ru купить-турникет.pф</p>	<p><b>Караганда «Hi-Tec Security Systems»</b> ул. Волочаевская, д.8 Тел.: +7 (7212) 79-25-44 +7 (7212) 78-39-59 E-mail: service@htss.kz info@htss.kz www.htss.kz</p>
<p><b>Воронеж Компания «ЛЮМИТАР»</b> Бульвар Победы, д. 12 Тел.: +7 (473) 280-13-14 +7 (910) 246-11-50 +7 (910) 288-61-01 E-mail: remont@lumitar.ru www.lumitar.ru</p>	<p><b>Пермь ИСК «Гардиан»</b> ул. 25 Октября, д.72 Тел.: +7 (342) 260-97-03 Факс: +7 (342) 260-97-00 (доб.116) E-mail: perco@grdn.ru www.grdn.ru</p>	<p><b>Киев ЧП «Системные коммуникации»</b> ул. Лятошинского, д.12, оф.65 Тел./ факс: + 380 44 331-82-21 + 380 44 331-81-66 E-mail: info@systcom.com.ua www.systcom.com.ua</p>

## **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. 08.06.2015

Кор. 29.11.2017

Отп. 12.12.2017



[www.perco.ru](http://www.perco.ru)  
тел: 8 (800) 333-52-53