



Турникет-трипод  
электромеханический

**PERCo-TTR-04.1**

ПАСПОРТ



**CE EAC**



**Турникет-трипод  
электрохимический**

***PERCo-TTR-04.1***

**Паспорт**



**TC RU C-RU.МЛ02.В.00267  
ТУ 4372-053-88226999-2014**



# 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Турникет-трипод электромеханический **PERCo-TTR-04.1** (далее по тексту – турникет) предназначен для управления потоками людей на проходных промышленных предприятий, в банках, административных учреждениях, магазинах, вокзалах, аэропортах и т.п.

Турникет состоит из стойки с преграждающими планками и пульта управления.

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 (без конденсации).

Турникет имеет маркировку в виде этикетки, расположенной внутри на боковой стенке стойки турникета. На этикетку нанесены: товарный знак и контактные данные предприятия изготовителя, серийный номер, год и месяц изготовления, напряжение питания и потребляемая мощность турникета. Для доступа к этикетке необходимо снять крышку стойки турникета.

Турникет в стандартном комплекте поставки упакован в транспортную тару, предохраняющую его от повреждений во время транспортировки и хранения.

Габаритные размеры тары (длина × ширина × высота), см ..... 114×32×32  
Масса (брутто), кг ..... не более 35

Турникет в оригинальной упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать только в закрытом транспорте (ж/д вагонах, контейнерах, в закрытых автомашинах, в трюмах, на самолетах и т.д.).

Хранение турникета допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 80% при +15°C. В помещении для хранения не должно быть паров кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

При хранении и транспортировке допускается штабелировать ящики в 4 ряда.

После транспортирования или хранения турникета при отрицательных температурах или повышенной влажности воздуха турникет непосредственно перед вводом в эксплуатацию должен быть выдержан в упаковке не менее 24 часов в помещении при комнатной температуре.

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



## **Внимание!**

Комплектность поставки турникета необходимо проверить непосредственно при его получении.

## 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания турникета (постоянного тока), <i>В</i> .....	12±1,2
Потребляемая мощность, <i>Вт</i> .....	не более 8,5
Ток потребления максимальный, <i>А</i> .....	не более 0,7
Пропускная способность турникета в режиме однократного прохода, <i>чел/мин</i> .....	30
Пропускная способность турникета в режиме свободного прохода, <i>чел/мин</i> .....	60
Ширина зоны прохода, <i>мм</i> .....	600
Усилие поворота преграждающей планки, <i>кгс</i> .....	не более 3,5
Длина кабеля пульта дистанционного управления <sup>1</sup> , <i>м</i> .....	не менее 6,6
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 (длина × ширина × высота), <i>мм</i>	
турникета без преграждающих планок .....	280×260×1050
турникета с планками .....	855×810×1050
Масса (нетто), <i>кг</i> .....	не более 30

<sup>1</sup> Максимальная длина кабеля пульта ДУ – 40 м (поставляется под заказ).

### 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

#### 3.1 Стандартный комплект поставки

##### Основное оборудование:

стойка турникета, шт. ....	1
планка преграждающая, шт. ....	3



##### Примечание:

В прайс-листе планки идут отдельной позицией и приобретаются отдельно, тип планок выбирается покупателем при заказе турникета. Тип выпускаемых планок: **PERCo-AS-04** – Стандартные; **PERCo-AA-04** – «Антипаника».

ключи замка механической разблокировки, шт. ....	2
пульт дистанционного управления с кабелем, шт. ....	1

##### Сборочно-монтажные принадлежности:

заглушка, шт. ....	5
--------------------	---

##### Эксплуатационная документация:

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

##### Упаковка:

ящик (транспортная тара), шт. ....	1
------------------------------------	---

#### 3.2 Дополнительное оборудование, поставляемое под заказ

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
датчик контроля зоны прохода и сирена, шт. ....	по 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 передатчика в виде брелока.

## 4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

PERCo (Изготовитель) гарантирует соответствие турникета **PERCo-TTR-04.1** 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



R	G	E	RAL

Турникет PERCo-TTR-04.1-1

Серийный номер	5	2	5				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

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

Штамп Службы технического контроля

-----

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

\_\_\_\_\_  
(подпись, штамп)



-----  
Линия отреза

# ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ



R	G	E	RAL

Турникет PERCo-TTR-04.1-1

Серийный номер	5	2	5				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

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

Штамп Службы технического контроля

-----

Дата продажи «        » \_\_\_\_\_ 201\_\_ 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. 10.04.2013

Кор. 28.11.2017

Отп. 04.12.2017



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