



**Турникет роторный
полноростовой**

PERCo- RTD-12

Паспорт



РОСС. RU. ME 35. B00586
ТУ 3428-020-50010564-03



PERCo-RTD-12.1

количество преграждающих планок — 32 шт.
покрытие — полимерная порошковая краска
условия эксплуатации — помещения
с искусственно регулируемыми
климатическими условиями;

PERCo-RTD-12.2

количество преграждающих планок — 32 шт.
покрытие — специальный антикоррозионный
состав на основе эмали,
условия эксплуатации — на открытом воздухе
под навесом;

PERCo-RTD-12.3

количество преграждающих планок — 41 шт.
покрытие — специальный антикоррозионный
состав на основе эмали,
условия эксплуатации — на открытом воздухе
под навесом;

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Турникет относится к устройствам преграждающим управляемым (УПУ) по ГОСТ Р 51241 и предназначен для управления потоком людей в местах, где необходим строгий контроль при полном перекрытии прохода: на проходных режимных предприятий и специализированных объектах.

Область применения: исполнительные устройства для систем автоматического управления доступом.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Стойка преграждающая.....	1 шт.
Вал ротора.....	1 шт.
Узел вращения нижний.....	1 шт.
Полумуфта.....	2 шт.
Балка несущая.....	1 шт.
Кожух балки несущей	1 шт.
Стойка опорная	1 шт.
Стойка боковая с блоком индикации.....	2 шт.
Крышка стойки	2 шт.
Стяжка	4 шт.
Накладка стяжки	4 шт.
Уголок стяжки	4 шт.
Патрубок стяжки	4 шт.
Уголок	4 шт.
Механизм исполнительный	1 шт.
Болт M10x35	6 шт.
Болт M10x50	8 шт.
Болт M10x70	8 шт.
Шайба пружинная 10	22 шт.
Заглушка.....	4 шт.
Блок управления PERCo-CU-04 с сетевым кабелем и внутренним РИП	1 шт.
Пульт управления с кабелем	1 шт.
Силовой модуль	1 шт.
Кабель питания (17 м) *	1 шт.
Кабель управления (17 м) *	1 шт.
Кабель индикации (17 м) *	1 шт.
Шуруп 4x25 ГОСТ 1144 (установка БУ)	3 шт.
Дюбель пластмассовый.....	3 шт.
Ключ замка механической разблокировки	2+2 шт.
Декоративные кольца замков.....	2 шт.
Резьбовой фиксатор ABRO	3 шт.
Краска порошковая.....	1 уп.
Паспорт	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

Отметка о поставляемой модификации турникета:

	PERCo-RTD-12.1	PERCo-RTD-12.2	PERCo-RTD12-3
Планка преграждающая	32 шт.	32 шт.	41 шт.
Накладка	46 шт.	46 шт.	61 шт.
Планка заполнения	14 шт.	14 шт.	20 шт.
Накладка заполнения	14 шт.	14 шт.	20 шт.

* Примечание: Под заказ возможна поставка кабелей длиной до 30 метров.

Комплект ЗИП:

Разъем СКУД:	Розетка кабельная DBH 15-F.....	1 шт.
	Корпус разъема H9.....	1 шт.
Разъем подключения внешнего источника питания:		
	Гнездо микрофонное 3-х контактное	1 шт.
Предохранители:	ВП1-1-250В-2А	2 шт.
	ВП1-1-250В-5А	2 шт.

Дополнительное оборудование

По заказу в комплект поставки может входить следующее дополнительное оборудование:

- Анкерные болты PFG IR 10-15 фирмы «SORMAT».
- Кронштейн считывателя.
- Комплект радиоуправления
- Датчик контроля зоны прохода, например «КЛИП-4» с нормально замкнутыми контактами, в комплекте с сиреной. Предназначен для контроля зоны прохода в режиме «Запрет прохода» и сигнализации о попытке несанкционированного проникновения через турникет или ограждение.
- Секции ограждения, стыкующиеся с металлоконструкцией турникета и стенами, а также поворотные секции ограждения, позволяющие перемещать негабаритные предметы или осуществлять аварийный пропуск людей.
- Габаритное дополнительное оборудование упаковывается в отдельные ящики.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение сети переменного тока	~220±22В/50 Гц
Напряжение питания привода.....	20–35 В пост. тока
Напряжение внутреннего РИП.....	24–27 В пост. тока
Напряжение внешнего источника питания	24–27 В пост. тока
Мощность максимальная, потребляемая от сети	55 Вт
Количество режимов работы.....	6 (см. табл. 1)
Пропускная способность в режиме однократного прохода.....	25 чел./мин
Пропускная способность в режиме свободного прохода	30 чел./мин
Средняя пропускная нагрузка при однократном проходе	2000 чел./сутки
Время/число проходов при работе от внутреннего РИП, не менее	2 часа/3000
Усилие поворота ротора (на середине планки), не более	3 кГс
Средний срок службы (с учетом восстановительных работ), не менее	8 лет
Средняя наработка на отказ, не менее	2000000 проходов
Среднее время восстановления, не более	1 час
Масса турникета (нетто):	
PERCo-RTD-12.1, PERCo-RTD-12.2	300кг
PERCo-RTD-12.3	320кг
Габаритные размеры турникета (длина x ширина x высота)	1806x1460x2322 мм
Ширина проема прохода	635мм

4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Турникет **PERCo-RTD-12.1** (исполнение О4 по ГОСТ 15150) предназначен для эксплуатации в помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями при температуре от плюс 1°C до плюс 45°C и относительной влажности воздуха 60% при 20°C.

Турникеты **PERCo-RTD-12.2** и **PERCo-RTD-12.3** (исполнение У2 по ГОСТ 15150) предназначены для эксплуатации на открытом воздухе под навесом при температуре от минус 40°C до плюс 40°C и относительной влажности воздуха 98% при 25°C.

Блок управления **PERCo-CU-04** в составе любой из перечисленных модификаций турникета, должен находиться в закрытом помещении с искусственно регулируемыми климатическими условиями при температуре от плюс 1°C до плюс 45°C и относительной влажности воздуха не более 60% при 20°C (исполнение О4 по ГОСТ 15150).

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА КОМПАНИИ PERCo

Компания PERCo (Изготовитель) гарантирует соответствие турникета роторного полноростового **PERCo-RTD-12** требованиям безопасности, электромагнитной совместимости (сертификат соответствия № РОСС. RU. МЕ 35. В00586) и ТУ 3428-020-50010564-03 при соблюдении Покупателем правил хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации турникета.

Гарантийный срок эксплуатации турникета составляет 12 месяцев со дня продажи, если иное не оговорено в договоре с Покупателем на поставку изделия.

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 не гарантийного ремонта гарантийный срок на замененные детали и узлы составляет 3 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 несанкционированные изготовленителем 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 (скачки 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, компания 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, в сертифицированных центрах продаж и обслуживания и в сертифицированных сервисных центрах компании PERCo, перечень которых приведен на сайте компании и в паспортах на изделия. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право отремонтировать неисправное изделие или заменить его исправным. 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 (до 5 кг) 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 компании 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 компании PERCo или сообщить необходимые данные специалисту Департамента Сервисного Обслуживания компании PERCo для заполнения им бланка возврата. Компания 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 КОМПАНИИ PERCo, И ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ЗА ОТДЕЛЬНУЮ ПЛАТУ.

За исключением гарантий, указанных выше, компания 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. Компания PERCo не гарантирует, что покупаемые Вами изделия отвечают Вашим требованиям и ожиданиям.

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

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