



## ПАСПОРТ

турникет-трипод электромеханический  
нормально открытый одностоечный  
**СЕРИЯ ТЗ-НО-SF**

## СОДЕРЖАНИЕ

НАЗНАЧЕНИЕ	2
СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	2
ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	4
ХРАНЕНИЕ, МАРКИРОВКА, УПАКОВКА	4
СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДСТВЕ	6
СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ ОТК	6
СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ	6
СВЕДЕНИЯ О МОНТАЖЕ	6

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Турникет предназначен для управления потоками людей на проходных. Количество турникетов для обеспечения быстрого и удобного прохода необходимо определять исходя из расчета пропускной способности турникета. Рекомендуется устанавливать один турникет на каждые 500 человек, работающих в одну смену, или из расчета пиковой нагрузки 30 человек в минуту.

Турникет по устойчивости к воздействию климатических факторов соответствует условиям УХЛ4 по ГОСТ 15150-69 (в закрытом помещении с искусственным регулированием климатических условий).

Эксплуатация турникета разрешается при температуре окружающего воздуха от +1 до +40 градусов по Цельсию и относительной влажности 80% при +25 градусов (без конденсации).

Выпускаются следующие модели турникетов:

ТЗ-NO-SF – турникет-трипод нормально открытый одностоечный;

ТЗ-NO-BF – турникет-трипод нормально открытый увеличенный двухстоечный;

ТЗ-NO-W – турникет-трипод нормально открытый настенный;

Турникеты имеют различные исполнения:

без встроенных считывателей (турникет-трипод - v.1, турникет-счетчик - v.1.1);

со встроенными считывателями (автономный модуль - v.2, автономная проходная v.2.1, электронная проходная v.2.2).

Турникеты со считывателями в базовой комплектации поддерживают карты стандарта **EM Marine** или **Mifare** по согласованию с заказчиком.

Турникеты могут быть оснащены дополнительными функциями (в т.ч. универсальными или специализированными считывателями, сканерами отпечатков или штрих кодов, датчиками несанкционированного прохода и т. д.) по техническому заданию заказчика.

## 2. СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Корпус турникета турникета в комплекте – 1 шт.;

Планка преграждающая с функцией механической антипаники - 3 шт.;

Упаковка – 1 шт.;

Паспорт – 1 шт.

Проводной пульт – 1 шт.

Руководство по эксплуатации доступно на сайте [www.rusgate.pro](http://www.rusgate.pro)

### 3. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал корпуса	Окрашенная сталь
Цвет	Серый, светло-серый
Габариты без планок	280×309×960 мм
Габариты с планками	780×786×960 мм
Ширина перекрываемого прохода	786 мм
Ширина прохода	477 мм
Вес	32 кг
Наличие планок	Есть
Антипаника	Реализована механически на планках
Пропускная способность	30 человек в минуту
Напряжение питания	12 В
Потребляемый ток, макс.	2 А
Потребляемая мощность, макс	3 Вт в режиме ожидания, 24 Вт при блокировке прохода
Интерфейсы	Wiegand 26, Wiegand 34, Wi-Fi и RS-485
Количество считывателей	2 (при исполнении турникета со считывателями)
Формат карт доступа	Mifare или EM Marine (по желанию заказчика)
Программное обеспечение в комплекте	Есть
Стыковка со СКУД	С любым СКУД
Наличие автономного режима	Есть
Количество пользователей	В режиме автономного модуля или автономной проходной без модуля расширения памяти - 1500. Более 1500 при наличии модуля расширения памяти (приобретается отдельно)
Контроль несанкционированного прохода	под преграждающей планкой (опционально для серии T3-NO)
Количество событий	до 4000 (необходим дополнительный модуль, приобретается отдельно)
Рабочая температура	От +1°C до +40°C
Рабочая влажность	Не выше 80%
Класс защиты/ Место установки	IP41/ помещение
Класс изоляции	III
Наработка на отказ (средняя)	Не менее 2 млн. циклов
Средний срок службы	Не менее 8 лет
Блок питания	Приобретается отдельно
Пульт управления	В комплекте поставки проводной клавишный пульт. Дополнительный Wi-Fi пульт приобретается отдельно. Открыта возможность управления по Wi-Fi с устройства на ОС Android

## 4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев со дня продажи предприятием-изготовителем, при условии соблюдения потребителем всех указаний, приведенных в «Руководстве по эксплуатации» (размещено на сайте производителя), но не более 24 месяцев от даты выпуска изделия, обозначенной в паспорте. Дата продажи указана в паспорте изделия.

Условия гарантии предусматривают бесплатную замену деталей, узлов, блоков и т.п., в которых обнаружен производственный дефект. Гарантия предоставляется при соблюдении владельцем изделия требований проведения технического обслуживания согласно «Руководству по эксплуатации».

Условия гарантии не предусматривают транспортные расходы и выезд мастера к месту эксплуатации изделия с целью его подключения, настройки, ремонта или консультации.

Постгарантийное обслуживание осуществляется по тарифам, установленным сервисным центром. В случае негарантийного ремонта гарантийный срок на замененные детали и узлы составляет 3 месяца и исчисляется со дня отправки исправного изделия 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.

Сервисный центр имеет право отказать в гарантийном ремонте в следующих случаях:

- при наличии дефектов, возникших как следствие нарушения потребителем указаний, изложенных в «Руководстве по эксплуатации»;
- при использовании изделия не по назначению;
- при наличии признаков изменения пользователем конструкции изделия;
- при наличии механических повреждений, полученных в результате воздействия огня, удара или аварии и т.п.;
- при наличии механических повреждений, полученных в результате работы изделия с превышением пределов использования и нагрузочных характеристик, заявленных производителем;
- при наличии электрических повреждений узлов и деталей изделия, полученных в результате скачков напряжения в сети, неправильных подключений, неправильного выбора питающего кабеля;
- при наличии электрических и других повреждений узлов и деталей изделия, связанных с попаданием на них воды и прочих жидкостей;
- при наличии повреждений, связанных с жизнедеятельностью мелких животных и насекомых;
- при наличии признаков самостоятельного ремонта вне авторизованного сервисного центра, а также дефектов, полученных в результате использования неоригинальных запасных частей;
- при наличии неисправностей, возникших в результате нормального износа или окончания срока службы компонентов изделия (расходных материалов, предохранителей и т.п. компонентов).

## 5. ХРАНЕНИЕ, МАРКИРОВКА И УПАКОВКА

Турникет в комплекте упакован в защитную пленку и коробку из гофрокартона, предохраняющую его от повреждений во время хранения и перемещения, согласно информационных указателей на упаковке. Хранение турникета допускается в помещениях при температуре

окружающего воздуха от  $-20$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  и значении относительной влажности воздуха до 98% при  $25^{\circ}\text{C}$  без конденсации влаги.

После транспортирования или хранения турникета при отрицательных температурах или повышенной влажности воздуха турникет перед вводом в эксплуатацию должен быть выдержан в закрытом помещении с нормальными климатическими условиями без оригинальной упаковки в течение не менее 12 часов.

Для транспортировки необходимо дополнительно использовать транспортную тару в зависимости от условий и дальности транспортировки. Минимальные рекомендации подразумевают применение паллетирования на европоддон с обмоткой стрейч-пленкой для защиты от влаги и фиксации от динамических перемещений. Штабелирование согласно информационных этикеток на упаковке. В качестве основной транспортной упаковки рекомендуется применять упаковку в паллетный борт.

Турникет в потребительской оригинальной упаковке имеет :

Габаритные размеры (длина × ширина × высота): 1050×390×330 мм.

Массу (брутто): 33 кг.

Турникеты имеют физическую маркировку в виде ламинированных влагостойких этикеток, расположенных на лицевой части механизма под Передним кожухом. Чтобы считать информацию с этикетки необходимо демонтировать Передний кожух п.2, предварительно отсоединив преграждающие планки. Этикетка имеет следующий вид:



Маркировка турникета дублируется в электронном виде и остается неизменной при смене версии прошивки турникета. В состоянии поставки номер турникета указан в шифре Wi-Fi точки доступа турникета. Например T0E0001094 (где 1094 порядковый номер турникета). Также информация доступна через приложение Мастер-Карт путем нажатия кнопки NOM в меню ЗАПИСЬ СОБЫТИИ (андроид устройство должно быть подключено к точке доступа Wi-Fi турникета).

## 6. СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДСТВЕ

Наименование и модель изделия	
Заводской номер	
Дата выпуска	
Версия платы контроллера	
Версия ПО	

## 7. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ ОТК

Контролер	
Подпись	
Штамп ОТК	

## 8. СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Организация-продавец	
Организация-покупатель	
Дата продажи	
Подпись продавца и печать организации	
Подпись покупателя	

## 9. СВЕДЕНИЯ О МОНТАЖЕ

Организация-установщик	
Дата установки	
Ф.И.О. и подпись мастера	
Подпись покупателя	