



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ «(инструкция по эксплуатации)»

ТУМБОВЫЙ ТУРНИКЕТ БЛОКПОСТ ТМБ 800

1. Спецификация

Внешние габариты (мм) ДхШхВ	1100х280х980	Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры упаковки (мм) ДхШхВ	1200х380х1080	Класс защиты	IP54
Масса нетто	46 кг	Влажность	5% ~ 80%
Масса брутто	54 кг	Пропускная способность	30 чел/мин
Длина штанги (мм)	570	Рабочая температура	от -28 °С до +60 °С
Ширина прохода (мм)	620	Рабочее напряжение	24 В
Интерфейс управления	Сухие контакты	Рабочая среда	Внутри и снаружи (под укрытием)

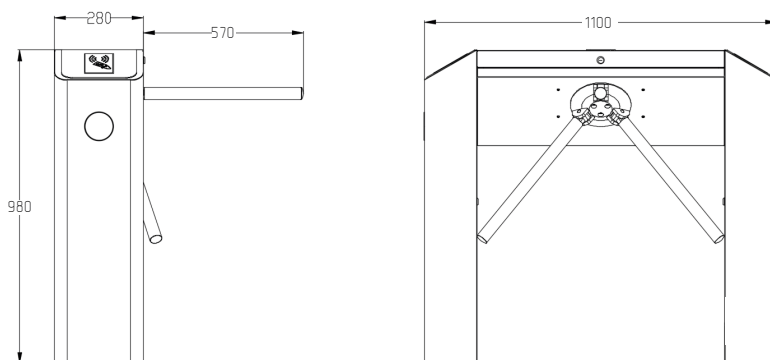


Рис. 1-1

2. Монтаж планок и тестирование турникет

2.1 Установка преграждающих планок

Процедура установки

Вставьте кронштейн преграждающих планок в отверстие турникета, убедитесь, что отверстия для винтов совпадают, затем закрутите 3 винта с шестигранной головкой, как показано на рисунке 2-1.

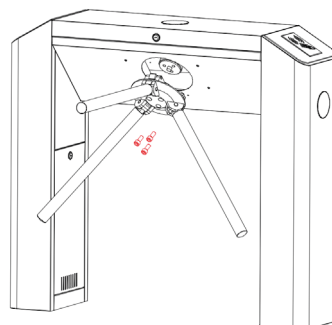


Рис. 2-1

2.2 Тест перед установкой устройства

1. Убедитесь в том, что параметры питания совпадают с требованиями устройства, чтобы избежать возможных неисправностей. Примечание: Турникет необходимо заземлить.
2. Включите и подождите 30 сек. пока турникет не завершит программу самодиагностики.
3. Поднимите преграждающие планки вручную, как это показано на рис. 2-2.
4. Проверьте правильность работы турникета и светодиодных индикаторов. Если возникает какая-то проблема в их работе, свяжитесь с Вашим поставщиком.

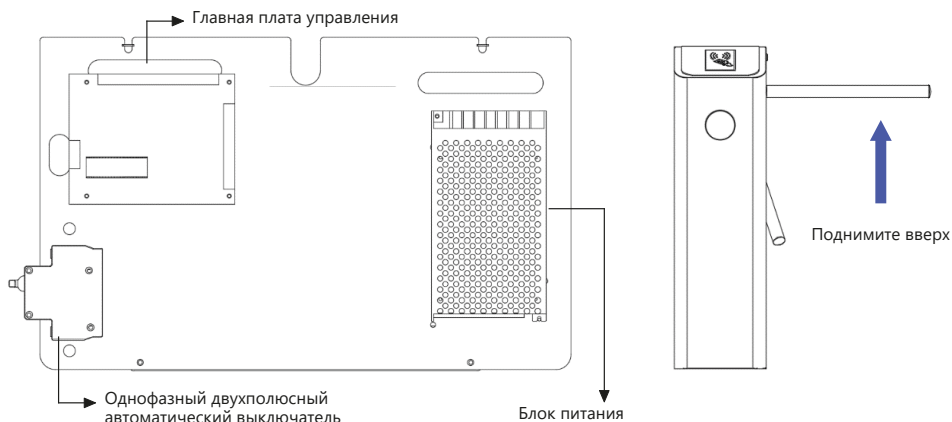


Рис. 2-2

3. Установка оборудования

3.1 Условия установки

Оборудование должно быть установлено на ровной горизонтальной поверхности.

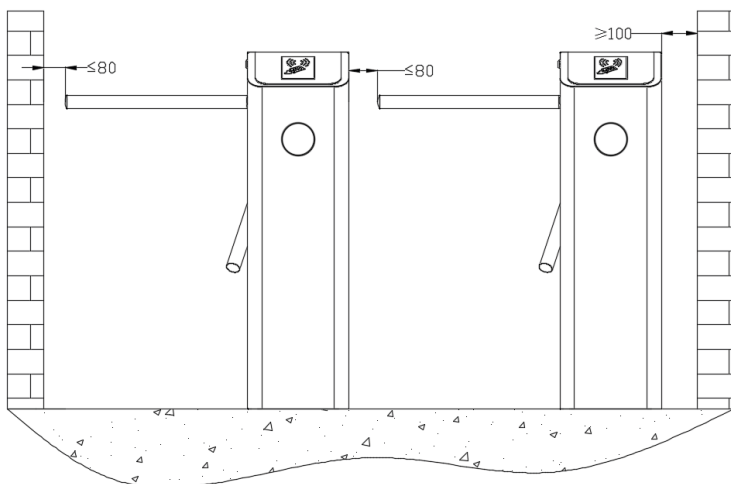


Рис. 3-1

Примечание:

1. Если Вы устанавливаете турникет напротив стены, оставьте свободным 100 мм для того, чтобы иметь возможность доступа к задней панели при наладке устройства и техобслуживании.
2. Расстояние от преграды до края преграждающих планок не должно превышать 80 мм. (см рис. 3-1).

3.2 Установка

Под платформой (монтажная панель) турникета имеются кабельные вводы, как показано на рис. 3-3, размеры указаны в миллиметрах. Кабели питания и связи должны проходить через него.

Внимание! Турникет должен быть заземлён.

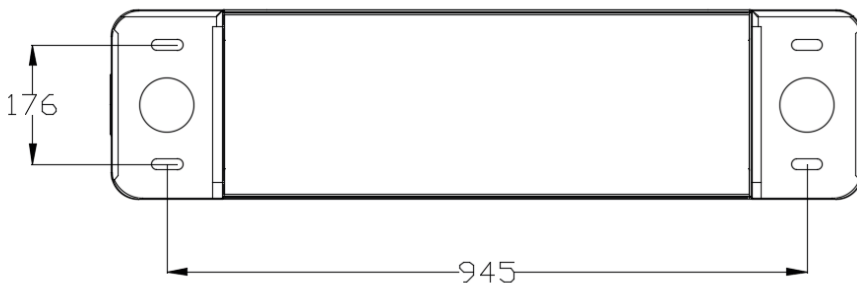


Рис. 3-2

3.3 Монтаж оборудования

1. Произведите разметку отверстий под крепления согласно рис. 3-2.
2. Просверлите отверстия согласно разметке.
3. Выполните подводку необходимых кабелей.
4. Прикрепите турникет к полу.

4. Схема подключения

4.1 Описание контроллера турникета

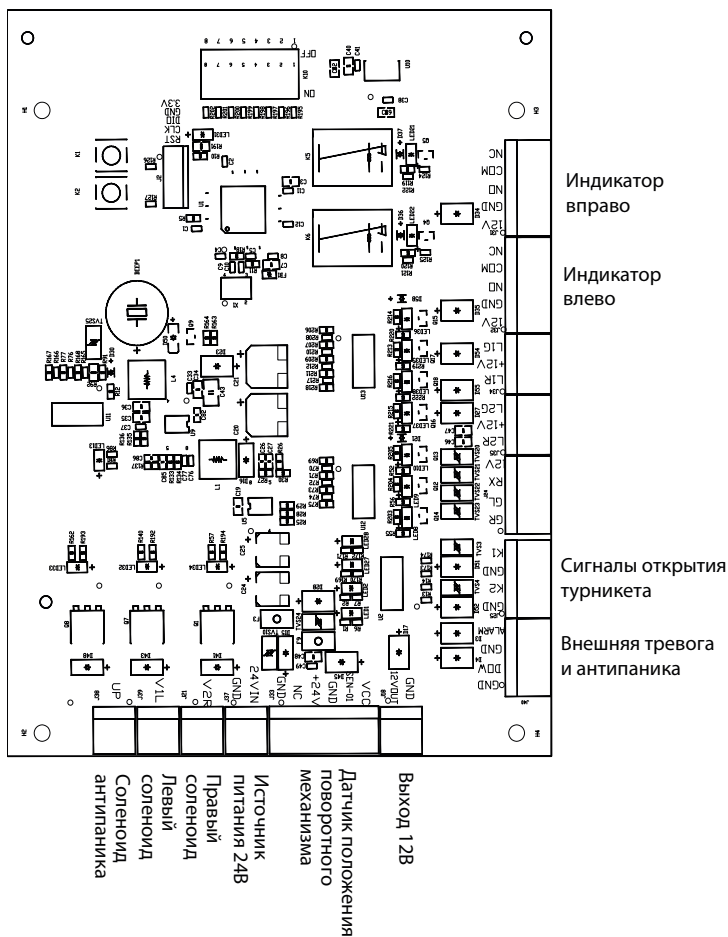


Рис. 4-1

Описание:

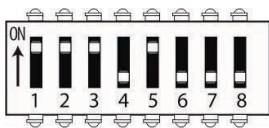
Сигналы открытия турникета. Короткое замыкание K1 и GND разрешает проход слева.

Короткое замыкание K2 и GND разрешает проход справа.

Короткое замыкание ALARM1 и GND блокирует турникет.

Короткое замыкание DOW и GND опускает преграждающие планки в экстренной ситуации.

4.3 Настройка DIP переключателя



Переключатель	1	2	3	4	5	6	7	8
Функция	Длительность открытия			Направление прохода		Функция продолжительное открытие		Тревога
Исходное значение	1	1	1	0	1	0	0	0

4.3.1 Настройка длительности открытия

Длительность открытия - период времени от открытия (получения сигнала на открытие) до закрытия (блокировки преграждающих планок). В DIP переключателе для установки длительности используются переключатели 1, 2 и 3. Можно настроить от 5 до 60 сек. согласно следующей таблице:

bit-значение	Длительность	bit-значение	Длительность
111	5сек	011	30сек
110	10сек	010	40сек
101	15сек	001	50сек
100	20сек	000	60сек

Примечание: Длительность открытия турникета по умолчанию 5 сек.

4.3.2 Направление прохода

Направление прохода может быть настроено через переключатели 4 и 5 DIP переключателя. Описание настроек:

- 11 = Доступ только слева.
- 10 = Доступ только справа.
- 01 =Доступ в обоих направлениях.

4.3.3 Продолжительное открытие

С помощью данной функции турникет может запоминать до 20 считываний одной карты за раз и, соответственно, позволяет пропустить до 20 человек друг за другом. Эту функцию можно включить или отключить с помощью переключателя 6 в DIP переключателе, а переключатель 7 используется для установки её начального значения.

Описание настроек в следующей таблице:

Переключатель 6	Переключатель 7	Функция	Длительность операции
0	Откл.	«Продолжительноеоткрытие» выкл.	Обратитесь к п. 4.3.1
1	1	«Продолжительноеоткрытие» вкл.	Нач. Значение-16 сек., длит. открытия=16+(N-1)*6
	0		Нач. Значение - 8 сек., длит. открытия=8+(N-1)*6

4.3.4 Функция тревоги (опционально)

В DIP -переключателе, переключатель номер 8 отвечает за вкл. или выкл. функции тревога»

- 1 =вкл.
- 0= выкл.

5. Меры предосторожности и обслуживание

5.1 Предосторожности

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для использования на открытом воздухе:

1. Вы можете установить охлаждающие вентиляторы, если рабочая температура превышает 50 °C.

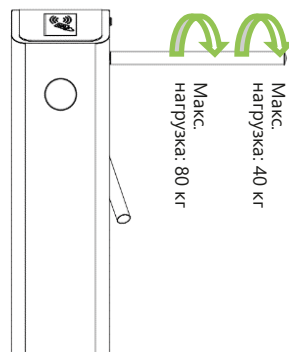
2. Устройство имеет класс защиты IP54. Однако его способность выдерживать экстремальные погодные условия, не гарантируется.

Регулярное обслуживание

Используйте чистящие и защитные жидкости, предназначенные для нержавеющей стали, для протирки оборудования снаружи. При использовании на открытом воздухе или в среде с большим количеством пыли, проводите чистку не реже одного раза в месяц. Обратите внимание, что обслуживание должно выполняться только после отключения питания.

Ограничения

Обратите внимание, что максимальная нагрузка в центре преграждающих планок составляет 80 кг, а по краям - 40 кг (см. Рисунок 5-1).



В экстренных случаях

Оборудование оснащено функцией автоматического падения преграждающих планок, при отключении электропитания, таким образом, проход становится открытым для людей. В главной плате турникета имеется интерфейс для аварийного опускания штанги (Контакт Alarm и GND).

5. Гарантийные обязательства.

Продавец предоставляет гарантию на турникет в течение 12 месяцев со дня продажи. В течение этого срока Продавец бесплатно устраняет дефекты или заменяет неисправные узлы и блоки. В гарантийные обязательства не входит бесплатная доставка неисправного изделия в сервисную службу или выезд технического персонала для ремонта.

Если ремонт изделия невозможно произвести на месте установки и необходим демонтаж блоков (узлов) или замена на временные, то назначается срок ремонта.

Гарантия не распространяется на светодиоды турникета, а также узлы и блоки, вышедшие из строя по вине Заказчика, вследствие нарушения правил эксплуатации и электробезопасности.

Продавец не несет ответственности за ущерб, нанесенный в результате неправильной установки турникета, и отклоняет любые претензии, если установка выполнена не в соответствии с указаниями настоящей инструкции.

Дата продажи « __ » _____ 20__ г.

Подпись _____

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР БЛОКПОСТ

ПРОФЕССИОНАЛЬНО.

Наши инженеры качественно и оперативно проведут ремонт Вашего оборудования.

МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ.

Мы проводим ремонт максимально быстро

СКЛАДСКАЯ ПРОГРАММА.

Постоянное наличие на складе всех необходимых запасных частей

ГАРАНТИЯ.

Мы предоставляем гарантийное обслуживание на все предлагаемое оборудование.

ООО «ГК «ИРА-ПРОМ»

Почтовый адрес:

121609 г. Москва, Рублевское ш., д. 28, корп. 2

Многоканальный телефон: +7 (495) 415 10 84

E-mail: info@detektor-rf.ru