**Моторизованный турникет-трипод TTR-10АB**

Моторизованный турникет-трипод TTR-10AB предназначен для установки на полу и применяется в качестве компактного преграждающего устройства для управления потоками людей на проходных промышленных предприятий, в банках, административных учреждениях, магазинах, вокзалах, аэропортах.

Состав:

* турникет со встроенной электроникой управления;
* маховик с автоматическими планками «Антипаника»;
* стойка для установки турникета на полу;
* пульт дистанционного управления.

В турникете предусмотрена возможность быстрого освобождения зоны прохода в экстренных ситуациях или при аварийном отключении питающего напряжения.

Управление турникетом возможно как от системы контроля доступа, так и автономно с помощью пульта дистанционного управления или устройства радиоуправления (приобретается отдельно).

Плата блока управления конструктивно размещена в корпусе турникета. После каждого прохода механизм доворота переводит преграждающие планки в исходное положение. Плавный доворот планок осуществляется за счет встроенного электропривода.

Специальный вход управления Fire Alarm позволяет подключать устройство, подающее команду аварийной разблокировки (например, от пожарной сигнализации).

Возможно подключение к турникету датчика контроля зоны прохода и сирены.

Для обеспечения быстрого и удобного прохода людей рекомендуется устанавливать по одному турникету на каждые 500 человек, работающих в одну смену, или из расчета пиковой нагрузки 30 человек в минуту.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| Напряжение питания | 24В постоянного тока |
| Мощность | не более 150Вт |
| Ток потребления | не более 5,5 А |
| Количество направлений прохода | 2 |
| Пропускная способность в режиме однократного прохода | 30 чел./мин |
| Пропускная способность в режиме свободного прохода | 60 чел./мин |
| Габаритные размеры (длина×ширина×высота) | 800×760×1055 мм |
| Ширина зоны прохода | 500 мм |
| Рабочий температурный диапазон | от -40°C до +55°C |
| Степень защиты оболочки IP | IP54 |
| Средний срок службы | 8 лет |
| Средняя наработка на отказ | не менее 3 000 000 проходов |