**Тумбовый турникет-трипод TTD-10А**

Тумбовый турникет TTD-10А из нержавеющей стали имеет модульную конструкцию и позволяет встраивать различное оборудование: сканеры бар-кода, биометрические устройства, считыватели карт, монетоприемники и картоприемники, алкотестеры и др.

Состав:

* турникет со встроенной электроникой управления;
* маховик с автоматическими планками «Антипаника»;
* боковые модули (выбираются при заказе);
* боковые крышки (выбираются и приобретаются отдельно);
* пульт дистанционного управления.

Для установки оборудования предусмотрены различные варианты боковых модулей и боковых крышек.

Внутри турникета можно разместить контроллеры СКУД, и считыватели как PERCo, так и других производителей. Зоны поднесения карт выделены пиктограммами. На крышке турникета также располагается пиктографическое табло, индицирующее режимы работы турникета.

Турникет имеет комфортную ширину зоны прохода 560 мм.

Автоматические планки «Антипаника» – современное решение, позволяющее оперативно освободить проход для эвакуации людей при возникновении экстренной ситуации. По сигналу от системы контроля доступа или при аварийном отключении питающего напряжения планки мгновенно складываются и не препятствуют безопасному выходу.

После снятия сигнала аварийной разблокировки или восстановления питающего напряжения планка переводится в рабочее (горизонтальное) положение вручную.

Турникет TTD-10А выполнен из нержавеющей стали, что обеспечивает не только элегантный внешний вид, но и коррозионную стойкость устройства при эксплуатации его на открытом воздухе.

Плата управления конструктивно размещена в корпусе турникета и обеспечивает полный набор режимов управления турникетом. Плата предусматривает аварийное открытие прохода по сигналу пожарной сигнализации (вход Fire Alarm), имеет входы для подключения датчика контроля зоны прохода с сиреной и выходы для подключения выносных индикаторов.

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.

При необходимости турникеты могут комплектоваться ограждениями, выполненными с ними в едином дизайне.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| Напряжение питания | 12В постоянного тока |
| Мощность | не более 84Вт |
| Ток потребления | не более 7А |
| 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), без планок | 1361×750×1024 мм |
| Ширина зоны прохода | 560 мм |
| Рабочий температурный диапазон | от -20°C до +55°C |
| Планки антипаника | автоматическая |
| Средний срок службы | 8 лет |
| Средняя наработка на отказ | не менее 4 000 000 проходов |
| Степень защиты оболочки IP | IP55 (IP41 с картоприёмником, IP54 с монетоприемником) |
| Максимальные габариты устанавливаемых считывателей | не более 175×120×50 мм |
| Необходимая дальность действия для устанавливаемых считывателей | не менее 50 мм |