

Турникеты KABA Door Systems

Турникеты-триподы серии Kerberos TPB

Турникеты Kerberos TPB-E01

Тип 2. Турникет со встроенным сервоприводом. Сервопривод плавно вращает штанги турникета до следующей позиции. Контроль прохода в двух направлениях.

Тип 1.2 Электромеханический турникет. Контроль прохода в двух направлениях. Самый лучший из доступных, самый доступный из лучших.

Тип 1.1 Электромеханический турникет. Контроль прохода в одном направлении, обратное направление заблокировано.

Тип 0. Механический турникет. Проход в одном направлении свободный, обратное направление заблокировано.



Особенности турникетов серии TPB. Типы 1.2 и 2

- ◆ Возможность работы как от пульта управления, так и под управлением СКУД
- ◆ Безопасное для человека напряжение питания 220/24 В
- ◆ Автоматически падающие штанги (опция) для эвакуационного выхода
Для обеспечения свободного прохода группы людей или провоза тележек преграждающая штанга может быть опущена путем нажатия кнопки на панели управления. Ширина освобождаемого прохода не менее 510 мм
- ◆ Корпус из нержавеющей стали зеркальной или матовой полировки. Штанги из нержавеющей стали или анодированного алюминия.
- ◆ Простота монтажа на законченный пол и незаконченный пол с различной глубиной установки, а также на паллете со скатом из нержавеющей стали и резиновым покрытием 1,5 x 1,5
- ◆ Отсутствие необходимости профилактического обслуживания механических турникетов и достаточность профилактических работ 1-2 раза в год для электромеханических и электрических турникетов
- ◆ Удобное управление турникетом с помощью пульта управления
- ◆ Низкое энергопотребление
- ◆ Устойчивость против вандализма
- ◆ Автоматическая доводка штанг турникета в исходное положение после каждого прохода (тип 2)
- ◆ Если после команды разрешения прохода через турникет никто не прошел, то через заданное время происходит отмена разрешения прохода. В заблокированном состоянии штанги не могут быть провернуты, даже если приложить силу
- ◆ Возможность поставки целого комплекса оборудования проходной с турникетами и ограждениями, выполненными в едином стиле. Рекомендуется для установки в зданиях класса В и С

Дополнительные опции

- ◆ Различные типы ограждений: несъемные и съемные (для формирования потока, организации дополнительного эвакуационного прохода и провоза габаритных грузов) из трубы \varnothing 40 мм, из нержавеющей стали, зеркальной или матовой полировки
- ◆ Возможность установки световой индикации «Открыто/Закрыто», кнопки выхода или кнопки аварийной разблокировки, считывателей или счетчика проходов, платежных автоматов и др.
- ◆ Возможность установки на улице (со встроенным в корпус обогревателем для экстремально низких температур)
- ◆ Возможность установки датчиков, сигнализирующих о попытке несанкционированного прохода при перепрыгивании или попытке подлезть под штангой турникета
- ◆ Возможен индивидуальный дизайн по заказу

На вариант исполнения указывает последняя буква в названии модели:

- ◆ «Е» – базовый вариант исполнения «ЭКОНОМ»
- ◆ «С» – вариант исполнения «КЛАССИК»
- ◆ «S» – вариант исполнения «СТИЛЬ»

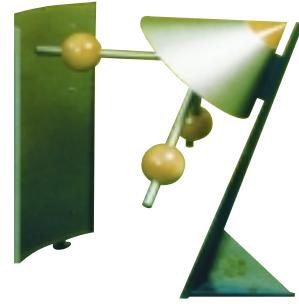
Напряжение сети	220 В, 50 Гц
Класс защиты	IP54/IP33
Напряжение, подаваемое на адаптер в турникете, В	24
Пропускная способность в режиме однократного прохода, чел./мин.	20-25
Габаритные размеры (без учета штанги), мм	1170 x 260 x 1020
Рабочий диапазон температур, °С	от -25 до +75

Турникеты Kerberos TPB-E02



- ◆ Базовый вариант исполнения «ЭКОНОМ» с дизайном «ЛЮКС»
- ◆ Турникеты типов 0; 1.1 и 1.2 имеют штанги из анодированного алюминия, для турникета типа 2 штанги изготавливаются из нержавеющей стали
- ◆ Устойчивость против вандализма
- ◆ Удобное управление турникетом с помощью пульта управления или по СКУД (сухие контакты)
- ◆ Корректный учет рабочего времени в СКУД
- ◆ Возможность управления по интерфейсу RS-232
- ◆ Рекомендуется для офисных зданий класса В
- ◆ Реализуются все опции, перечисленные для турникетов TPB

Турникеты Kerberos-Grazil TPB-S01



- ◆ Турникет со встроенным сервоприводом, тип 2
- ◆ Зрительно легкая конструкция, стабильна и надежна, легко вписывается в ограниченном пространстве
- ◆ Штанги и опоры из нержавеющей стали
- ◆ Корпус турникета из алюминия окрашивается в любой цвет по шкале RAL в соответствии с любым дизайнерским решением, опоры - обработка матовая полировка (сатин финиш)

- ◆ Рекомендуется для установки в зданиях класса А и В
- ◆ Удобное управление турникетом с помощью пульта управления или по СКУД (сухие контакты)
- ◆ Возможность управления по интерфейсу RS-232
- ◆ Турникет пригоден для установки на улице
- ◆ Реализуются все опции, перечисленные для турникетов TPB

Турникеты Kerberos TPB-S02



- ◆ Корпус из нержавеющей стали матовой полировки
- ◆ Компактный турникет, антивандальный вариант для зданий класса А
- ◆ Корректный учет рабочего времени в СКУД

Напряжение сети	220 В, 50 Гц
Напряжение, подаваемое на адаптер в турникете, В	24
Пропускная способность в режиме однократного прохода, чел./мин.	20-25
Габаритные размеры (без учета штанги), мм	620 x 330 x 1118
Рабочий диапазон температур, °С	от -25 до +75

- ◆ Удобное управление турникетом с помощью пульта управления или по СКУД (сухие контакты)
- ◆ Турникет пригоден для установки на улице
- ◆ Возможность управления по интерфейсу RS-232

Полуростовые роторные турникеты серии Sharon HTS



- ◆ Турникеты со встроенным сервоприводом, тип 2: зубчатые тормоза и сервопривод расположены в центральной колонне, контроль и управление проходом в двух направлениях
- ◆ Блок управления выносной, до 50 м
- ◆ Препграждающие створки выполнены из изогнутой трубы или из каленого 10 мм стекла с металлическими поручнями
- ◆ Все металлические части турникетов: центральная колонна, поручни, ограждения – выполнены из нержавеющей стали матовой полировки
- ◆ Варианты турникетов, устойчивых к вандализму, изготавливаются из трубы нержавеющей стали и пригодны для установки на улице тип HST-T01
- ◆ Ограждения к турникетам выполняют из труб Ø 48 мм или Ø 60 мм
- ◆ Элегантная створчатая конструкция этого полуростового роторного турникета обладает повышенной прочностью, расстояние от пола до створки рассчитано так, чтобы исключить возможность получения человеком даже малейшей травмы

- ◆ Использование каленого стекла делает его эксплуатацию надежной и безопасной
- ◆ Рекомендуются для банков, бизнес-центров и офисно-административных зданий класса А
- ◆ Возможны различные модификации створок для турникетов устойчивых к вандализму, и стеклянных створок, поручней и ограждений для роторных турникетов
- ◆ Удобное управление турникетом с помощью пульта управления или по СКУД (сухие контакты)
- ◆ Возможность управления по интерфейсу RS-232

Варианты исполнения пульта управления (в комплект не входит и покупается отдельно):

- ◆ OPL-2 – стандартный пульт управления, позволяет осуществить 4 стандартные функции управления турникетом (вход, выход, свободный проход, заблокировано)
- ◆ OPL-1 – стандартный пульт управления с платой расширения, дающей возможность осуществить 6 функций управления турникетом (вход, выход, свободный проход, заблокировано, долговременное разрешение на вход, долговременное разрешение на выход), а кроме того, дает возможность одновременно установить индикаторы прохода, кнопку выхода, подключиться к пожарной сигнализации здания и системе пожаротушения и т. д.

Полноростовые турникеты серии Kentaur FTS



Отличаются повышенной вандалозащищенностью и надежно перекрывают зоны прохода. При установке в ряд нескольких турникетов их корпуса формируют проходную зону, позволяя обойтись без установки дополнительных ограждений. Предусмотрена возможность размещения любых типов считывателей карт, монетоприемника и т. п. В режиме однократного прохода через турникет в разрешенном направлении может пройти только один человек. После прохода осуществляется плавный автоматический поворот штанг до исходного положения за счет демпфирующего устройства, после чего штанги надежно блокируются.

Напряжение сети	220 В, 50 Гц
Напряжение питания турникета, В	24
Пропускная способность в режиме однократного прохода, чел./мин.	11-16
Габаритные размеры, мм	1490 x 1023
Чистая ширина прохода, мм	780
Рабочий диапазон температур, °С	от -25 до +75

- ◆ Обеспечивает полное перекрытие зоны прохода
- ◆ Возможно исполнение вращающейся колонны с двумя, тремя и четырьмя створками
- ◆ При отключении электропитания: «Вход» – заблокирован, «Выход» – свободный
- ◆ Исполнение: корпус – полимерная краска, колонна с штангами из нержавеющей стали
- ◆ Надежное перекрытие зоны прохода
- ◆ Невозможность подлезть или перепрыгнуть через турникет
- ◆ Модульность конструкции
- ◆ Удобство прохода
- ◆ Возможность размещения любых типов считывающих устройств, монетоприемника и т. п.

Напряжение сети	220 В, 50 Гц
Напряжение питания стойки турникета, В	24
Пропускная способность в режиме однократного прохода, чел./мин.	25
Габаритные размеры, мм	1540 x 1152 x 2270
Рабочий диапазон температур, °С	от -25 до +75

Автоматические раздвижные двери серии SLM



Привод раздвигающейся автоматической двери построен по модульному принципу и содержит двигатель постоянного тока, микропроцессорный блок управления и панель управления с запатентованной шиной передачи данных (двухпроводная линия связи).

- ◆ Привод снабжен электрическим кабелем
- ◆ Операционная панель BEDIS, посредством которой возможно активировать все без исключения, имеющиеся в распоряжении функции (открыто, автомат-лето, автомат-зима, выход, ночь, ручное управление), а при возникновении неисправностей панель отображает номер ошибки.
- ◆ Операционная панель BEDIS предоставляет возможность работать на четырех различных уровнях:
 - ◆ 1 уровень – режимы работы створок;
 - ◆ 2 уровень – установка параметров работы створок;
 - ◆ 3 уровень – установка программных параметров привода;
 - ◆ 4 уровень – отображение ошибок
- ◆ Никаких предварительных установок перед вводом привода в эксплуатацию проводить не требуется
- ◆ Длина хода, максимально допустимая скорость движения створок, а также максимальная статическая сила створок настраиваются при настройке (RESET) автоматически – при первом включении привода.

- ◆ Алгоритм ввода в эксплуатацию запускается при первой подаче электропитания к приводу двери
- ◆ Тестирование всех дополнительных подключенных элементов управления и безопасности (BEDIS-панель управления, VERI-механизм блокировки, BATRA-батарея).
- ◆ В режимах «Ночь» и «Выход»: створки остаются в положении «Закрыто» и «Заблокировано», пока не будет подана команда на их открытие.
- ◆ При помехах движению створок срабатывает защитный реверс привода

Стандартный вариант. Если при закрытии створки наезжают на препятствие, производится реверс движения створок. Это повторяется до тех пор, пока препятствие не будет устранено.

Специальный вариант. Первые четыре попытки закрытия створок осуществляются как при стандартном варианте. После пятой попытки створки остаются в положении «Открыто», и на операционной панели BEDIS высветится ошибка №31. После устранения препятствия ошибка аннулируется при переводе створок на ручной режим работы.

Напряжение сети	230 В, 50 Гц (13А)
Напряжение питания стойки турникета, В	100
Максимальная скорость движения створок, м/сек	0,5-0,7
Пропускная способность, чел./мин.	Без ограничения
Максимальная статическая сила, Н	150
Максимальная влажность воздуха	65%
Класс защиты	IP 23
Аккумуляторные батареи резервного питания рассчитаны на работу двери в течение минуты	15-30
Рабочий диапазон температур, °С	от -15 до +50

Фасадные вращающиеся двери

Вращающиеся двери Talos RDR E-01, C-01



- ◆ Внешний диаметр от 2100 до 3700 мм (через 100 мм)
- ◆ Высота прохода – 2100 мм
- ◆ Общая высота – 2300 мм
- ◆ Стеклённые 8 мм / металлические боковые панели
- ◆ Центральная колонна T56, 4 или 3 складывающиеся створки с функцией пожарного выхода
- ◆ Сервопозиционный привод K8-SA1
- ◆ Вертикальные предохранительные рейки безопасности и датчики движения

Стеклённые вращающиеся двери Talos RDR S-01



- ◆ Внешний Ø от 2100 до 3300 мм (через 200 мм)
- ◆ Высота прохода – 2100 мм
- ◆ Общая высота – 2230 мм
- ◆ Стеклённые 8 мм боковые панели
- ◆ Центральная колонна T25, 4 или 3 створки (без центральной стойки)
- ◆ Окраска в цвет по палитре RAL

Большие вращающиеся двери Talos RDR C-02, M-01, M-02, E-02



- ◆ Внешний Ø от 3920 до 4920 мм (через 200 мм)
- ◆ Высота прохода – 2200 мм, Общая высота – 2400 мм