



Easy Pass 10

Сенсорный барьер

БЕЗОПАСНЫЙ

ЭСТЕТИЧНЫЙ

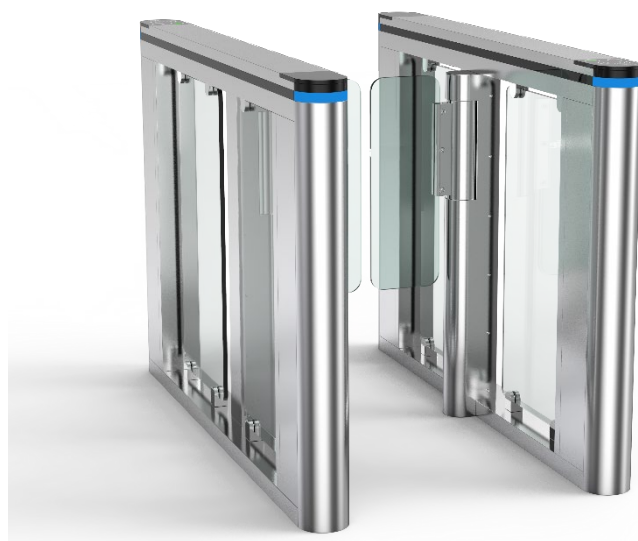
ЭКОНОМИЧНЫЙ

Описание

- Сенсорный барьер DS7100 представляет собой изящное высококлассное решение для контроля доступа.
- Главное преимущество барьера — высокая скорость открывания и закрывания (0,1 с), что обеспечивает пропускную способность 45 человек в минуту и позволяет устанавливать барьер в местах с плотным пешеходным потоком в обоих направлениях.
- Верхний терминал из закаленного стекла, боковые закаленные стекла, черная полоса инфракрасного излучения, привлекательный дизайн.
- Тонкий корпус толщиной 120 мм изготовлен из матовой нержавеющей стали — прочного, жесткого, стойкого к коррозии, водонепроницаемого и долговечного материала.
- Ширина прохода составляет 600 мм для нормальных условий, а также может быть увеличена до ≤ 1000 мм для пропускания инвалидных кресел и пешеходов с объемным багажом.
- Превосходное качество изготовления: интегрированная формовка, обеспечивающая гарантию высокого качества.
- Сварка: применение роботизированной сварки для повышения технологического качества.
- В сенсорном барьере используется стандартный релейный сигнал, который может быть интегрирован с любой системой контроля доступа, изготовленной сторонним производителем (например, RFID, устройство считывания отпечатков пальцев и биометрических данных).
- В случае чрезвычайной ситуации створки автоматически открываются для свободного прохода при отключении электропитания.
- Барьер подходит для зон с общим пешеходным движением (например, гостиница, спортзал, офисное здание, банк, торговый центр, фойе и т. п.).

Характеристики

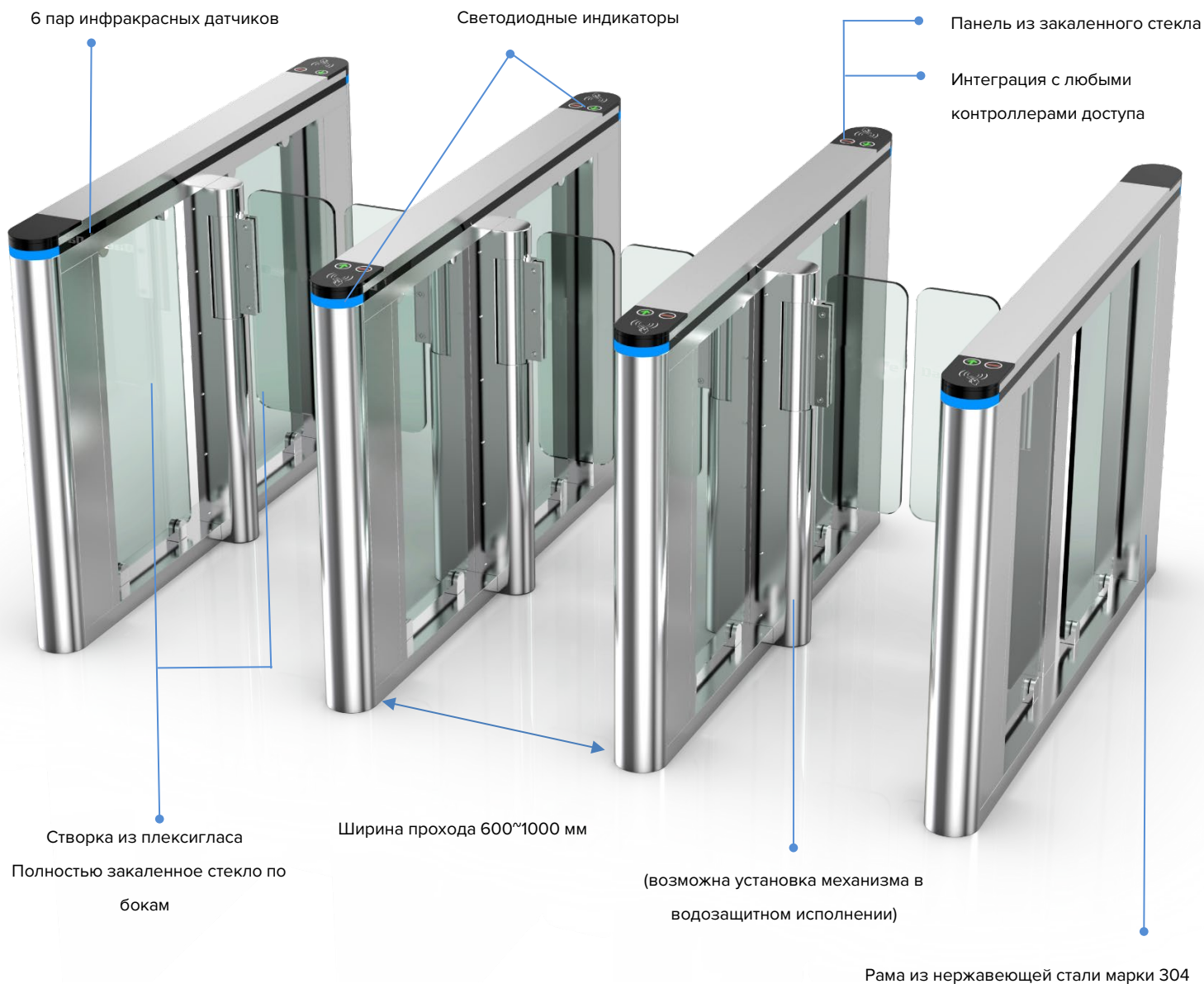
- ✓ Длительный срок службы, высокая надежность и быстрый отклик.
- ✓ Вся система работает плавно, с низким уровнем шума, без механических ударов.
- ✓ Можно выбрать однонаправленный или двунаправленный режим прохода.
- ✓ Функция автоматического сброса: створки автоматически блокируются в течение 5 с (время можно настроить), если пешеход задерживается на входе.
- ✓ При отключении электропитания створки открываются автоматически, что соответствует требованиям системы пожарной безопасности.
- ✓ Светодиодные индикаторы (красный с символом × означает запрет на вход; зеленый с символом → означает разрешение на вход).
- ✓ Функция сигнализации инфракрасного датчика в случае незаконного проникновения и прохода в обратном направлении.
- ✓ Функция защиты от вторжения: сенсорный барьер автоматически блокируется до поступления разрешенного сигнала на открытие.
- ✓ Функция защиты от прохода в обратном направлении: турникет подает сигнал.
- ✓ Функция защиты от прохода друг за другом: сенсорный барьер подает сигнал при попытке неразрешенного входа.
- ✓ Функция защиты от столкновений и ударов: повышенная прочность конструкции обеспечивает защиту от поломки при столкновениях.
- ✓ Механизм самозащиты. Движущиеся части не ломаются и не повреждаются даже при ударе.
- ✓ Максимальная скорость открывания и закрывания — 0,1 секунды. Скорость открывания и закрывания можно регулировать.
- ✓ Легкость монтажа и технического обслуживания.



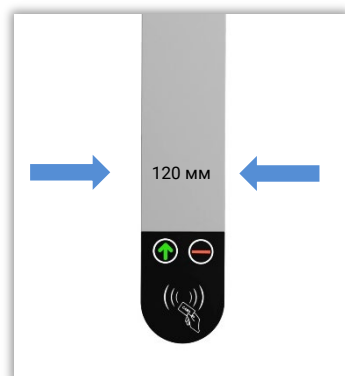
Сенсорные барьеры для прохода по картам



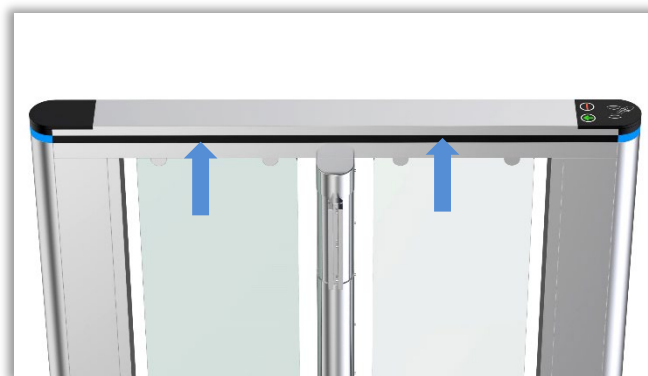
Сенсорный барьер с высокой скоростью открывания и закрывания (0,1 с), что обеспечивает пропускную способность 45 человек в минуту и позволяет устанавливать барьер в местах с плотным пешеходным потоком в обоих направлениях.



Особенности



Тонкая стальная секция управления шириной 120 мм из



Инфракрасный датчик в черной полосе



Терминал из закаленного стекла с красным и зеленым индикаторами

Спецификация

Модель	Easy Pass 10
Тип	Сенсорный барьер
Инфракрасный датчик	6 пар (стандартное исполнение)
Сертификация	Соответствует стандартам CE, FCC
Интерфейсы	Сухой контакт, релейный сигнал, RS485
Материал корпуса	Нержавеющая сталь марки 304, створка из плексигласа, закаленное стекло по бокам
Материал створки	Плексиглас с высокой прозрачностью
Размеры	1500 * 120 * 1020 мм
Вес	80 кг/шт. (одиночный модуль), 100 кг/шт. (двойной модуль)
Ширина прохода	600 мм (стандартная), 1000 мм (для лиц с инвалидностью)
Направление прохода	Одно- и двухсторонний
Подтвержденный испытаниями ресурс	15 млн циклов
Электропитание	220 В перем. тока / 110 В, 50/60 Гц
Рабочее напряжение	24 В пост. тока
Потребляемая мощность	90–100 Вт
Температурный режим	-20 °C – 75 °C
Влажность воздуха при эксплуатации	0~95% (без замораживания)
Варианты установки	В помещении
Пропускная способность	45 человек в минуту
Светодиодные индикаторы	Два светодиодных индикатора в верхней части: зеленая стрелка — проход разрешен, красный крест — проход запрещен
Варианты разрешения на открытие	Карта, QR-код, распознавание лиц, инфракрасный сигнал



Вход: бесконтактная карта
 Выход: бесконтактная карта или
 инфракрасный сигнал



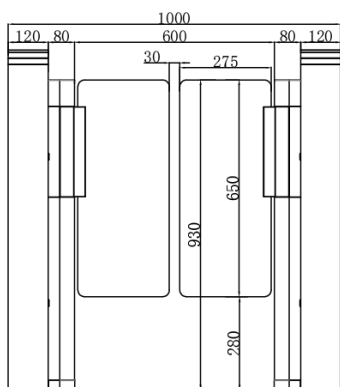
Вход: QR-код
 Выход: QR-код или
 инфракрасный сигнал



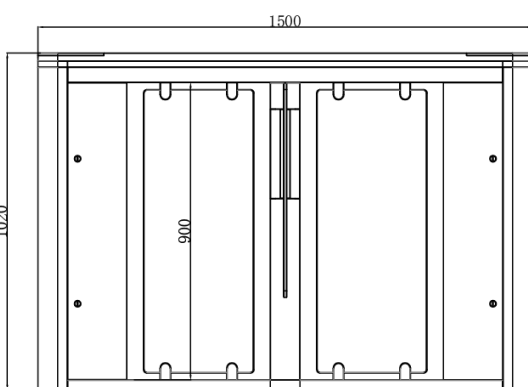
Вход: устройство распознавания лиц
 Выход: устройство распознавания
 лиц или инфракрасный сигнал



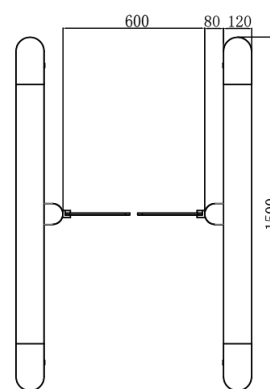
Габаритные размеры



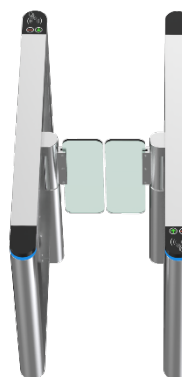
Вид спереди



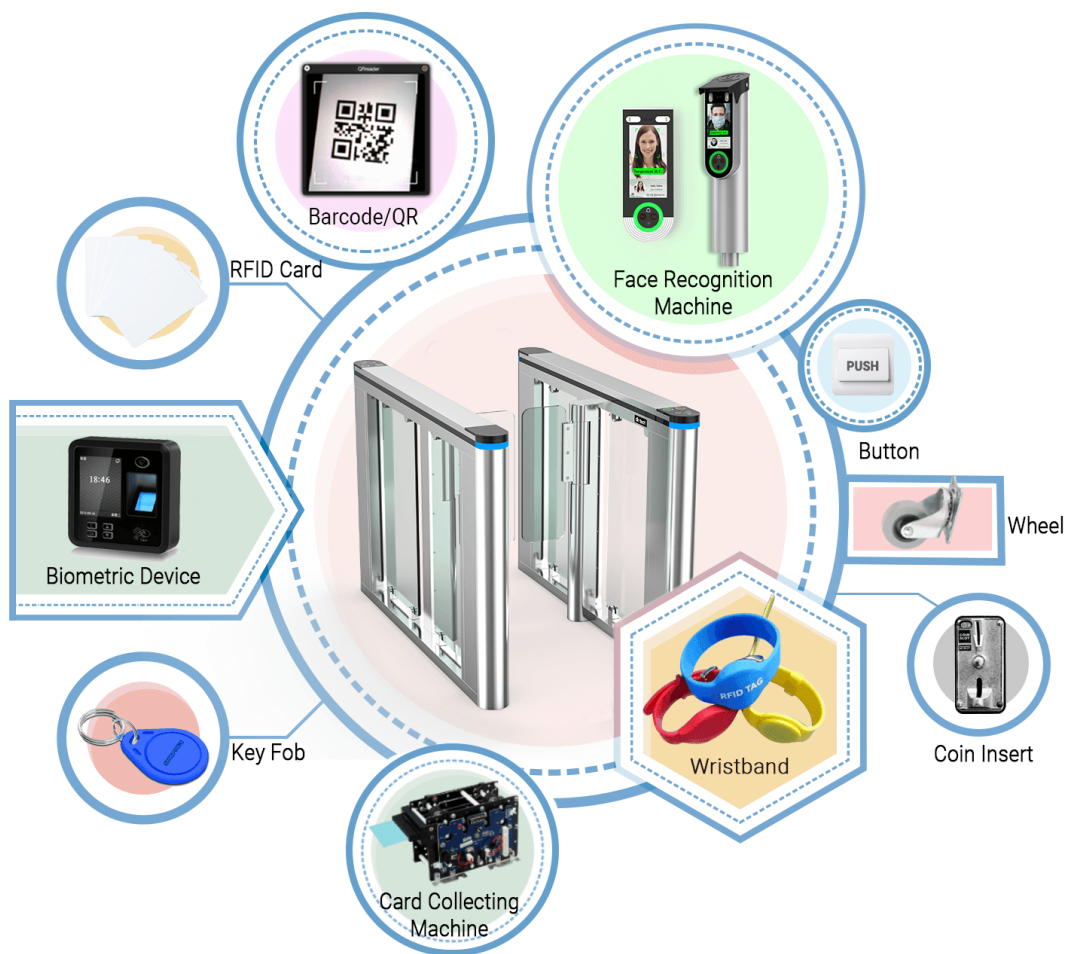
Вид сбоку



Вид сверху



WIDE RANGE INTEGRATION



- **Распознавание лиц**
Динамическое распознавание лиц, бесконтактные и современные решения
- **Сканер штрихкодов/QR-кодов**
Подключение к мини-ПК или контроллеру доступа для использования. Поддержка считывания штрихкодов/QR кодов с телефона или с бумажного носителя
- **RFID-пропуск**
Все виды считывателей RFID-карт, в том числе Mifare, EM-карты, HID-карты, брелоки для ключей, браслеты...
- **Биометрическое устройство**
Поддержка считывания отпечатков пальцев, RFID-карт, ввода паролей. Популярные и безопасные решения контроля доступа
- **Брелок для ключей**
RFID-типа, в основном для использования в жилых помещениях
- **Картоприемник**
Решение в основном для посетителей в парках, общественных зданиях
- **Браслет**
RFID-типа, в основном для использования в плавательных бассейнах и спортзалах
- **Монетоприемник**
Технология предназначена в основном для автобусных остановок и общественных туалетов
- **Колесико**
Встраивается в турникет для перемещения/переноски
- **Кнопка**
Выход путем свободного прохождения / нажатия кнопки
- **Сторонние системы контроля доступа**
Все наши турникеты могут интегрироваться с любой сторонней системой контроля доступа

Сенсорные барьеры с доступом для лиц с инвалидностью



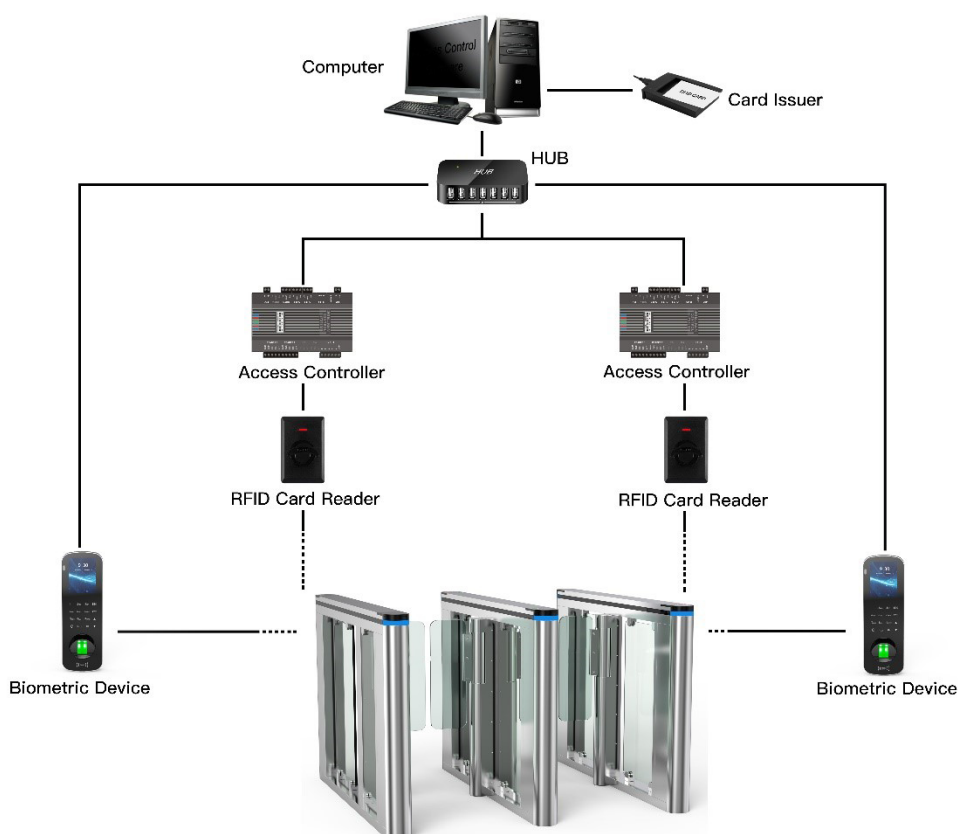
ширина прохода сенсорного барьера составляет 600 мм для нормальных условий, а также может быть увеличена до ≤ 1000 мм для пропускания инвалидных кресел и пешеходов с объемным

Сенсорные барьеры с распознаванием лиц



В сенсорном барьере используется стандартный релейный сигнал, который может быть интегрирован с системой для контроля доступа с распознаванием лиц.

Схема системной интеграции



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Плата турникета поддерживает работу с любыми релейными сигналами, а также может интегрироваться с любой сторонней системой контроля доступа: RFID, БИОМЕТРИЯ, QR- или ШТРИХ-КОДЫ и т. д.
- Плата контроллера множественного доступа может быть подключена по протоколу TCP/IP через сетевую кабель, управление осуществляется центральным компьютером.
- Плата турникета также имеет выход RS232, который можно подключать к мини-ПК. Турникет открывается после получения компьютером простого кода, который подходит для сложных решений типа билетной системы.

Сенсорный барьер представляет собой изящное высококлассное решение для контроля доступа.

Главное преимущество барьера — высокая скорость открывания и закрывания (0,1 с), что обеспечивает пропускную способность 45 человек в минуту и позволяет устанавливать барьер в местах с плотным пешеходным потоком в обоих направлениях.



Одиночный проход



Двойной проход



Тройной проход