



www.fastgate.ru

### Универсальность

Glasswing имеет 5 режимов работы:

1. Нормально закрыт (барьеры выдвинуты),
  2. Режим «Х» (Барьеры частично выдвинуты),
  3. Оптический режим (Барьеры постоянно убраны),
  4. Режим «Закрытый проход» (Барьеры постоянно выдвинуты),
  5. Автоматический режим (Барьеры выдвинуты).
- Режим «Х» обеспечивает более свободный проход, так как барьеры находятся в полукрытом положении. Это может ускорить выход, так как для полностью открытого положения барьерам требуется преодолеть меньший путь. Уровень безопасности не ослабнет, так как быстро движущиеся барьеры разработаны таким образом, что перекрывают проход, как только какое-либо лицо войдет в проход без предъявления карты доступа.

### Практичность

После активации при авторизованном проходе барьеры в течение установленного промежутка времени остаются в открытом положении, ожидая следующего авторизованного прохода. Это устраняет необходимость открытия и закрытия барьеров между авторизованными лицами в периоды максимальной интенсивности проходов.

### Управление потоком посетителей

Особенностью Glasswing является наличие функции управления потоком посетителей. Включение данной функции дает возможность прохода неограниченному количеству посетителей через турникет. Как только посетители прошли, и в зоне видимости системы не находится входящего или выходящего лица, спустя некоторый промежуток времени, створка возвращается в закрытое положение.



105187, Москва,  
Вольная ул., д. 39, стр. 4

Тел./факс (495) 961-26-95  
(многоканальный)

E-mail: sales@integr.ru  
www.integr.ru www.fastgate.ru

# Fastlane Glasswing

## Турникеты со стеклянными створками

### Комплектующие и оборудование за отдельную плату

#### Fastlane Floor Protector

Система защиты напольного покрытия Fastlane разработана для временной установки и дает возможность производить более быстрый и дешевый монтаж без просверливания монтажных отверстий. Glasswing разрабатывался не требующим сложного монтажа и легким в обслуживании. Данное оборудование может быть встроено в действующую систему контроля доступа или в систему контроля здания и может использоваться во взаимодействии с большинством считывателями карт и биометрическими считывателями.

#### Fastlane Infill System

Серия декоративных модульных панелей, которые поставляются в комплекте с турникетами для указания пользователям требуемого направления прохода.

#### Удаленное управление Fastlane

Пульт дистанционного управления Fastlane разработан для управления турникетами и визуального отображения тревожных сигналов на посту охраны.

#### Монтаж считывателя карт

Для турникетов Fastlane предусмотрено до 5 вариантов монтажа считывателей.

#### Альтернативные материалы и цветовое оформление

В качестве альтернативных материалов для отделки крышек турникета могут применяться: натуральный и искусственный камень, дерево, стекло и нержавеющей сталь.

### Основные характеристики

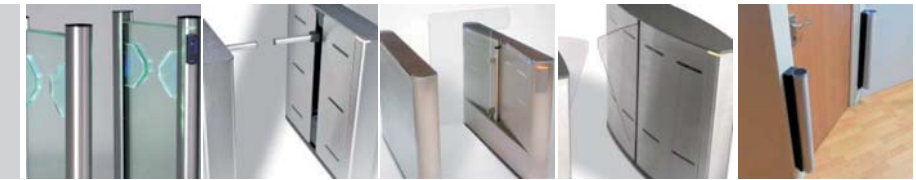
» Размеры стойки	Компактная	Стандартная	Широкая
	(Д) 1252 мм / 49.2"	(Д) 1252 мм / 49.2"	(Д) 1252 мм / 49.2"
	(Ш) 308 мм / 12"	(Ш) 372 мм / 14.6"	(Ш) 452 мм / 18.9"
	(В) 960 мм / 37.75"	(В) 960 мм / 37.75"	(В) 960 мм / 37.75"
» Ширина прохода	550 мм / 21.65"	660 мм / 26"	914 мм / 36"
» Форма устройства	Прямоугольная (Доступна эллиптическая)		
» Количество инфракрасных лучей	24		
» Тип барьера	Стеклопакеты, убирающиеся вовнутрь стоек		
» Местоположение барьера	Середина стойки		
» Высота барьера	Стандартная – ½ высоты, опций нет		
» Основной режим работы	Барьеры выдвинуты (нормально закрыты)		
» Доступ лиц на инвалидных колясках	Возможен при ширине прохода 914 мм		
» Расстояние для	Обнаружения неправомерных проходов вплотную за авторизованным лицом 5 мм / 0.25"		
	Пресечения неправомерных проходов вплотную за авторизованным лицом 300 мм / 12"		
» Пропускная способность	1 человек в секунду (при разрешенном доступе)		
» Индикация для пользователя	Трехцветные светодиоды на торце прохода		
» Опции по выбору заказчика	Декоративные покрытия по дополнительной цене (Стандартное исполнение: белое матовое стекло)		
	За дополнительную цену на стекле может быть помещен логотип компании		
	Материалы корпуса по дополнительной цене		
» Характеристики безопасности	8 лучей безопасности, вход пожарной сигнализации, разблокировка при отключении питания		

Fastlane Glasswing использует стеклянные барьеры в сочетании с передовыми оптическими технологиями. Барьеры располагаются посередине стойки для обеспечения контроля проходов в обоих направлениях и возможности автоматического свободного выхода в случае тревоги. Стеклянные барьеры разработаны таким образом, что при работе находятся в нормально закрытом положении, а при использовании авторизованным лицом карты доступа убираются вовнутрь стойки. Быстродвижущиеся стеклянные барьеры закрываются за авторизованным лицом для сдерживания лиц, пытающихся пройти вплотную к нему.

Доступны 3 варианта исполнения: компактный, стандартный и широкий. Компактное исполнение (ширина прохода - 550 мм.) является экономически эффективным решением для применения в ограниченных пространствах. Ширина прохода стандартного варианта (вплоть до 700 мм) обеспечивает пользователям большее удобство, особенно если они несут чемодан и пр. Широкий вариант (914 мм) разработан для создания проходов, доступных для использования инвалидами.

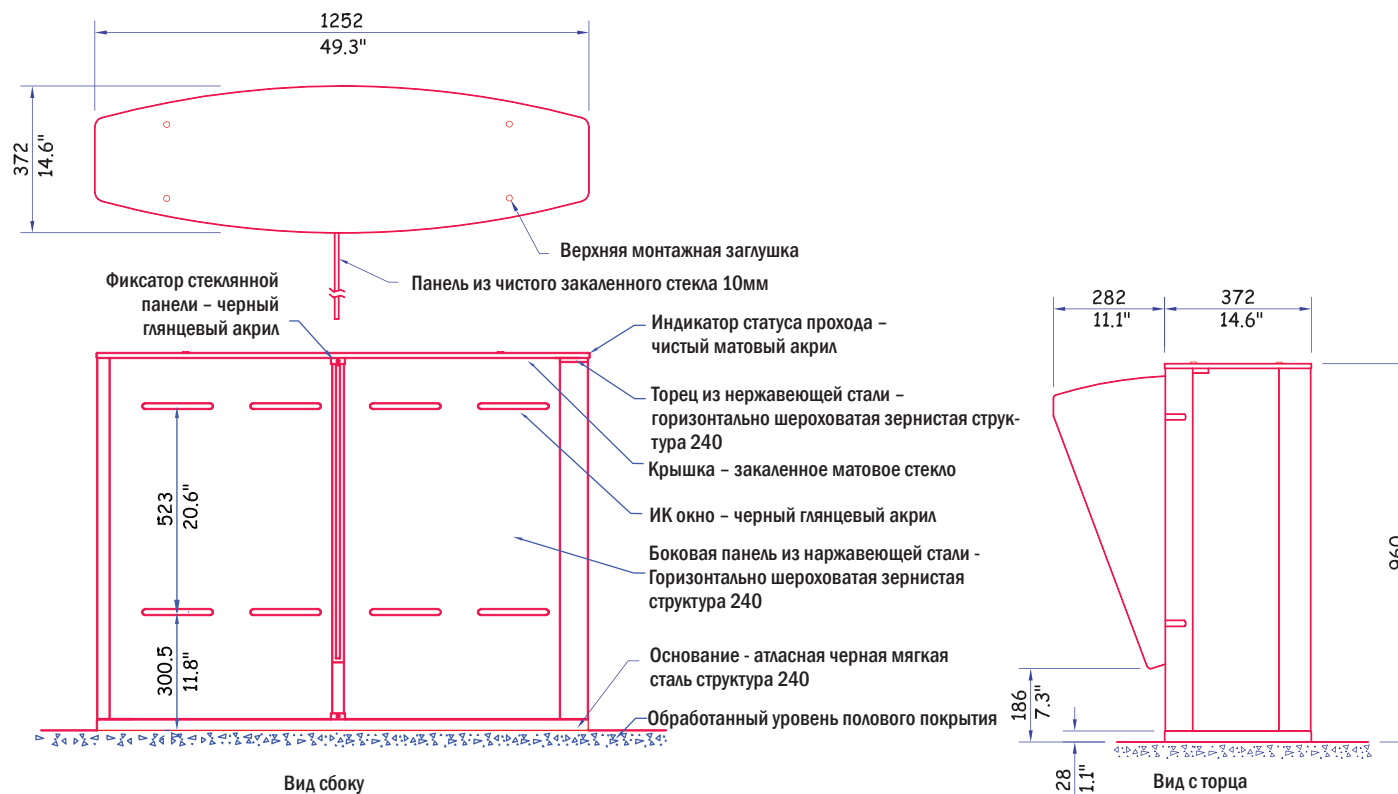


www.fastgate.ru



Информация об устройстве. Компактный вариант

Техническая Спецификация



**Требования по электропитанию:**

Требования по электропитанию от сети: 100- 240В перем. тока 50Гц-60Гц, 120ВА низковольтные выходы на турникет:  
а) 24В пост. тока для основного электродвигателя и центрального процессора Fastlane, максимальный ток - 2А  
б) 24В пост. тока для ведомого электродвигателя, аппроксимация тока - макс. ток 2А

**Оптика:**

Оптический турникет - 24 траектории пульсирующих множественных ИК лучей, синхронизированных для обнаружения.  
Надежность барьера - пульсирующий множественный пучок ИК лучей.

**Индикация:**

Трехцветные светодиоды на торце прохода тумбы

**Звуковое оповещение:**

Однотональный звуковой оповещатель: авторизация карты  
Многотональный регулируемый звуковой оповещатель: тревожное состояние

**Выходы:**

Требуются беспотенциальные контакты (типичная чувствительность по току 1мА)  
Входящий запрос (НОРМАЛЬНО ОТКРЫТ, закрытие за 1 секунду)  
Исходящий запрос (НОРМАЛЬНО ОТКРЫТ, закрытие за 1 секунду)  
Доступ посетителя (НОРМАЛЬНО ОТКРЫТ, кнопка выхода)  
Пожар (Orpto-Coupled Input 12-24В пост. тока при номин. 25 мА)

**Выходы:**

Беспотенциальные контакты реле с номинальными характеристиками 0.5А, 28В пост. тока в двух группах для следующих функций:

**Выход в систему:**

Вход (НОРМАЛЬНО ЗАКРЫТ, открытие за 1 секунду)  
Выход (НОРМАЛЬНО ЗАКРЫТ, открытие за 1 секунду)  
Сигнализация (НОРМАЛЬНО ЗАКРЫТ, открытие за от 1 до 16 секунд)

**Выходы системы управления потоком и тревожные выходы:**

Готовность к входу (НОРМАЛЬНО ЗАКРЫТ, НОРМАЛЬНО ОТКРЫТ, COMMON Poles)  
Готовность к выходу (НОРМАЛЬНО ЗАКРЫТ, НОРМАЛЬНО ОТКРЫТ, COMMON Poles)  
Удаленная сигнализация (НОРМАЛЬНО ОТКРЫТ)

**Режимы работы:**

- Вход по карте/выход по карте
- Вход по карте/свободный выход
- Свободный вход/выход по карте
- Свободный вход/ свободный выход
- Вход запрещен/выход запрещен
- Авто вход/нет выхода

**Время открытия/закрытия:** от ½ секунды

**Пропускная способность:** максимум 1 человек в секунду

**Расстояние обнаружения неправомерных проходов вплотную за авторизованным лицом:** минимум 5 мм (0.25 дюйма)

**Ширина стекла компактного барьера:** 250 мм (9.84")  
**Ширина стекла стандартного барьера:** 314 мм (12.4")  
**Ширина стекла широкого барьера:** 400 мм (16")

**Масса стойки компактного варианта:** в среднем 75 кг  
**Масса стойки стандартного варианта:** в среднем 85кг  
**Масса стойки широкого варианта:** в среднем 100 кг

**Работа турникета:**

В соответствии с заводской аттестационной спецификацией испытаний

Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления