



# Серия SBTL8000

**SBTL8000** скоростной турникет с одной линией прохода.

**SBTL8011** скоростной турникет с одной линией прохода (со встроенным контроллером и считывателем RFID).

**SBTL8022** скоростной турникет с одной линией прохода (со встроенным контроллером, считывателем отпечатков пальцев и RFID).

**SBTL8033** скоростной турникет с одной линией прохода (с устройствами распознавания лица в видимом спектре).

**SBTL8000** — серия внутренних скоростных турникетов, созданная для современных объектов с высоким трафиком. Главная особенность модели — модульная панель для считывателей, которая позволяет легко адаптировать устройство под разные сценарии использования.

### Конструкция

Традиционно для разных методов идентификации требовалось хранить множество моделей турникетов, что увеличивало расходы и усложняло логистику. Серия SBTL предлагает революционный модульный дизайн: считыватель, плата и верхняя крышка объединены в удобный сменный модуль. Замена занимает считанные секунды — без сверления и лишних затрат. Теперь достаточно одного турникета SBTL8000 и нескольких панелей со считывателями, чтобы быстро адаптироваться под любые требования рынка.



### Производительность

Для повышения эффективности управления потоками и комфорта пользователей в серии SBTL8000 применяется новый тип сервопривода. Он обеспечивает более быструю работу створок и сниженный уровень шума. Тесты подтвердили: со стандартными створками скорость открытия составляет менее 1,2 секунды, а со створками средней высоты — менее 0,8 секунды. Кроме того, система оснащена 10 парами инфракрасных датчиков, что на 160% больше по сравнению с обычными устройствами. Это гарантирует максимально точное распознавание и надежность работы.



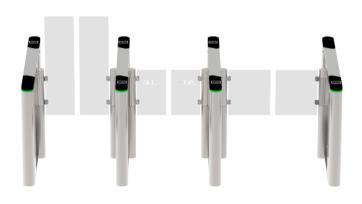
#### Качество

Корпус турникета выполнен из высококачественной нержавеющей стали SUS304, обеспечивающей долговечность и устойчивость к внешним воздействиям. Створки изготовлены из акрила, отличающегося повышенной стойкостью к старению и ударам. На всех этапах — от закупки материалов до производства — действует строгая система контроля качества, гарантирующая надежность и длительный срок службы оборудования.



#### Особенности

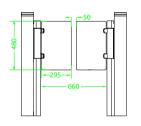
- Модульная панель считывателя быстрая адаптация к требованиям рынка.
- Сервопривод высокая скорость открытия створок.
- 10 пар инфракрасных датчиков для надёжного распознавания «следования хвостом».
- Корпус из нержавеющей стали SUS304.
- Повышенная износостойкость и длительный срок службы.
- Простая замена и установка считывателей (RFID, отпечатки пальцев, распознавание лиц и др.).
- Двухсторонний контроль прохода.
- LED-индикаторы направления движения в обе стороны.
- Удобный монтаж и простое обслуживание.
- Разнообразные варианты панелей (опционально).
- Режим «аварийный выход» свободный проход при отключении питания или ЧС.

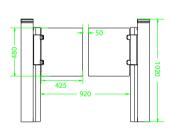


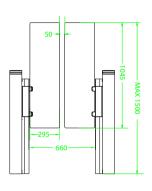
## Технические характеристики

Электропитание	AC 100-120V / 200-240V, 50/60Hz
Рабочая температура	от –28°С до +60°С
Рабочая влажность	20% – 95% (без конденсации)
Условия эксплуатации	Внутри помещений
Пропускная способность	До 40 человек в минуту
Ширина прохода	660 мм
Габариты основания	1600 × 1040 мм
Габариты (Д×Ш×В)	1600 × 1040 × 1200 mm
Габариты в упаковке (Д×Ш×В)	1700 × 300 × 1130 мм
Масса нетто	130 кг
Масса брутто	150 кг
Материал корпуса	Нержавеющая сталь SUS304
Материал крышки	Нержавеющая сталь SUS304 + акрил
Материал створок	Акрил
Тип движения створок	Распашные
Аварийный режим	Есть

### Дополнительные варианты створок







Низкие створки

Широкие створки

Высокие створки

# Габариты (мм)

