



**Технические характеристики**

Тип турникета	Турникет с выпадающими створками
Модель	AV.FB.6983
Материал корпуса	Шлифованная нержавеющая сталь SUS304. Заполнение-закаленное стекло
Материал створок	Акрил
Размеры	1600x280x1000мм
Электропитание	~220±10%В 50±10%Гц
Привод	Бесщеточный мотор постоянного тока 24В
Индикация	Светодиодные индикаторы
Метод позиционирования	Бесщеточный мотор+муфта+энкодер
Направление прохода	Одно- или двунаправленный
Ширина прохода	550
ИК датчики	7 пар
Рабочая температура	Помещение, -20°C ~ 70°C (Опционально до -40°C)
Влажность	до 90%, без конденсации
Скорость открывания	Настраиваемая, макс. 0,5с
Пропускная способность	35-40 человек/мин
Наработка на отказ	8 млн. циклов
Угол открывания створок	90°±5 °
Уровень шума	< 50дБ
Интерфейс связи	Уровень/импульс/RS485/RS232
Входной интерфейс	Реле(Сухой контакт)
IP рейтинг	IP24
Мощность	40Вт с одним приводом, 80Вт с двумя

**Функции**

- ① Тревога при обнаружении двойного прохода и встречного прохода;
- ② Световая и звуковая индикация;
- ③ Настройка звуковой индикации;
- ④ Функция памяти (до 500 проходов), настройка задержки закрывания и времени ожидания;
- ⑤ Счётчик входов/выходов;
- ⑥ Вход пожарной тревоги для открывания турникета в заданном направлении;
- ⑦ Защита от взлома: створки плокируются при попытке несанкционированного прохода;
- ⑧ Защита от защемления: створки останавливаются и открываются на заданный угол при столкновении с препятствием;
- ⑨ Защитные ИК-сенсоры: створки автоматически открываются, если при закрывании внутри турникета обнаружен человек;
- ⑩ Функция самодиагностики;
- ⑪ Створки разблокируются при отключении питания;
- ⑫ Настраиваемое время ожидания - если пользователь не прошел через турникет в течение заданного времени, створки закрываются;
- ⑬ Функция мультизащиты:
  - а. Инфракрасные датчики
  - б. Алгоритм работы, обеспечивающий защиту
  - в. Определение столкновения и защемления по току двигателя
- ⑭ Режимы анти-трейлинга:
  - а. Включение тревоги
  - б. Включение тревоги и закрывание створок
- ⑮ Режимы анти-реверса:
  - а. Включение тревоги
  - б. Включение тревоги, закрывание створок, сброс разрешения на проход
  - в. Включение тревоги, закрывание створок, сохранение разрешения на проход
- ⑯ Простая настройка параметров с помощью встроенного LCD-экрана.

