

## Турникет DS-K3Y411X

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Турникет DS-K3Y411X является распашным турникетом с двумя створками и 12 датчиками с ИК-подсветкой. Предназначен для детекции несанкционированного входа или выхода. Турникет можно использовать в составе СКУД с аутентификацией на входе / выходе. Для этого при проходе через турникет необходимо выполнить считывание IC-карты или ID-карты, сканировать QR-код и т. д. Такой метод широко используется в парках аттракционов, на стадионах, строительных площадках, в жилых домах и т. д.



### Основная информация

- Проверка разрешений и предотвращение несоблюдения дистанции при проходе через турникет.
- Режимы: «свободный проход», «проход запрещен».
- При зажатии произойдет разблокировка или остановка работы турникета.
- Автоматический контроль, диагностика и тревога.
- Запуск аудиовизуальной тревоги при детекции вторжения, несоблюдения дистанции при проходе через турникет, перепрыгивании через турникет, медленного прохождения.
- Передача данных по TCP / IP сети: специальное шифрование данных связи для предотвращения утечки конфиденциальной информации.
- Светодиод показывает статус входа / выхода, а также прохода через турникет.
- Пропуск при сигнале пожарной тревоги: когда срабатывает сигнал пожарной тревоги, турникет автоматически открывается для аварийной эвакуации.



## Спецификации

Система	
Интенсивность безотказной работы: среднее число проходов	> 3 млн. раз
Моторизированный привод	Бесщеточный двигатель
Интерфейс	
Сетевой интерфейс	1
RS-485	4
RS-232	4
Выход замка	2
Интерфейсы входа	2
IO-выход	2
Емкость	
Кол-во карт	60000
Кол-во событий	180000
Основное	
Пропускная способность	От 20 до 60 человек в минуту Фактическая пропускная способность зависит от скорости движения сотрудников / посетителей
Питание	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц
Датчики с ИК-подсветкой	6 пар
Ширина прохода	600 мм (23.62")
Рабочая температура	От -20 до +65 °С
Материал створок	Акриловое стекло
Рабочая влажность	От 0 до 95 % (без конденсата)
Материал основания	Нержавеющая сталь (SUS304)
Размеры	С упаковкой: 1360 × 440 × 1200 мм (53.54 × 17.32 × 47.24") Без упаковки: 1207 × 315 × 990 мм (47.52 × 12.40 × 38.98")
Условия эксплуатации	Возможна эксплуатация как внутри, так и снаружи помещений
Масса	Нетто: приближ. 50 кг (левая панель) / 64 кг (центральная панель) / 52 кг (правая панель) Приблизительный вес: 80 кг (левая панель) / 94 кг (центральная панель) / 83 кг (правая панель)
Сертификаты	CE / FCC / CB / RoHS / REACH / WEEE

## Техническое обслуживание

Конструкция турникета в основном изготовлена из нержавеющей стали. Этот материал отличается следующими свойствами: является устойчивым к ржавчине (окислению металла) и к коррозии (в кислотной, щелочной и солевой среде). Чтобы не допустить окисления и образования коррозии, необходимо периодически очищать и ухаживать за поверхностью турникета

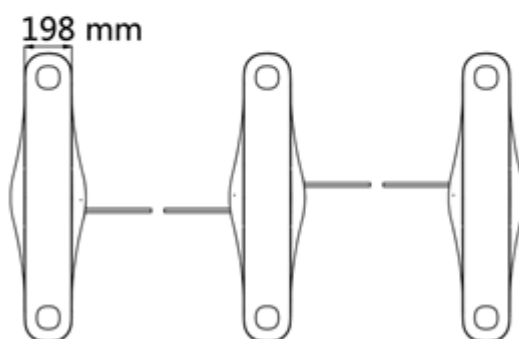
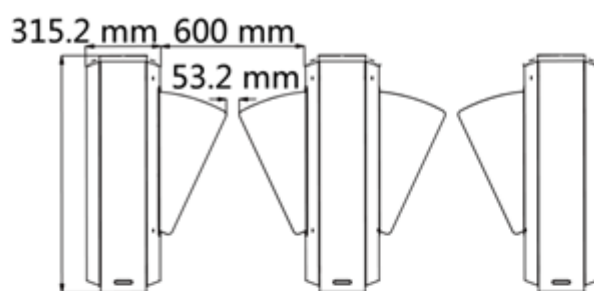
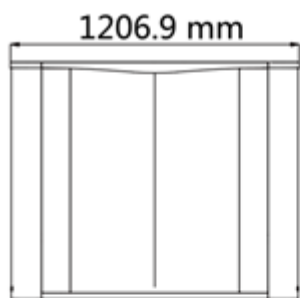
Инструкции и рекомендации по обслуживанию турникета:

- Выбирайте разные типы нержавеющей стали в зависимости от среды. Вы можете выбрать нержавеющую сталь 304 при обычных условиях эксплуатации и нержавеющую сталь 316 при сложных условиях эксплуатации (например, на химических заводах).
- Поддерживайте чистоту и избегайте попадания влаги на поверхность устройства.
- Для очистки поверхности устройства используйте нетканый материал и этиловый спирт. Сначала используйте сухую мягкую губку (запрещено использовать металлические губки), чтобы очистить поверхность устройства от ржавчины. Затем протрите устройство с помощью нетканого материала, пропитанного специальным очистителем для нержавеющей стали.
- Периодически очищайте устройство, используя нетканый материал и очиститель для нержавеющей стали. Рекомендуется чистить устройство каждый месяц при обычных условиях эксплуатации и каждую неделю при сложных условиях эксплуатации (например, на химических заводах).

## Доступные модели

DS-K3Y411I-L1, DS-K3Y411X-L2, DS-K3Y411X-M1, DS-K3Y411X-M2, DS-K3Y411X-R

**Размеры (ед. изм.: мм)**



**Аксессуары**

**Опционально**

DS-KAB-COVER	
Крышка	DS-KAB-COVER-PgQ
на отверстия	
	

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.).  
Рабочий диапазон температур: от минус 20 до плюс 65 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 65 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

**Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.**