

Биометрический считыватель контроля доступа ST-FR032EK

- Контроллер с поддержкой всех функций контроля доступа
- Класс защиты IP65
- Сенсор со стеклянной призмой
- Идентификация по ОП, карта, код или их различные комбинации
- Релейный выход управления замком
- Общий тревожный выход
- Вход для подключения кнопки выхода
- Вход для подключения датчика положения двери
- Датчик вскрытия
- Wiegand выход/выход, USB порт (host)
- Две функциональные кнопки для выбора типа события при учете рабочего времени Вход и Выход
- Поддержка расписания работы считывателя или разблокировки двери



Биометрический считыватель ST-FR032EK поддерживает идентификацию по отпечаткам пальцев или по проксимити картам стандарта EM. Он предназначен для организации автономной системы контроля доступа (локальное программирование с помощью клавиатуры и дисплея) или для работы в составе централизованной сетевой СКУД / СУРВ (программирование через центральное ПО).

Совместимость со СКУД других производителей

На базе ST-FR032EK может быть организована централизованная система контроля доступа с использованием программного обеспечения «Таймекс», либо считыватели могут быть интегрированы в любую другую СКУД с помощью интерфейса Виганд. Во втором случае для программирования устройства применяется бесплатная версия ПО «Таймекс», которая обеспечивает настройку считывателей, ввод пользователей с учетом уровней доступа и формирование отчетов. Виганд выход для подключения к сторонним контроллерам СКУД поддерживает форматы Wiegand 26 и Wiegand 34.

Поддержка 5000 шаблонов

Считыватель ST-FR032EK рассчитан на обслуживание до 5000 шаблонов, при этом на каждого пользователя можно завести до 10 отпечатков пальцев. Устройство поддерживает следующие режимы идентификации: по пальцу, по карте, по коду или их любые логические комбинации.

Технические характеристики

Модель:	ST-FR032EK
Количество пользователей:	5.000 ОП, 10.000 карт
Количество событий:	30.000
Разрешение сканера:	500 dpi
Время идентификации:	<1 с
FAR:	<0.0001%
FRR:	<1%
Считыватель:	ЕМ, встроенный, 125 кГц
Интерфейсы:	RS485, TCP/IP, USB host, Wiegand вход/выход
Выход управления замком:	Релейный выход НЗ/НР; 12 В пост. тока, 3 А
Дополнительные выходы:	Тревожный выход – реле НР; звонок – открытый коллектор
Питание:	12 В пост. тока, не более 400 мА
Диапазон рабочих температур:	от -10 до +50 °С без конденсации
Диапазон рабочей влажности:	10% – 90%
Класс защиты	IP65
Габариты:	185 x 62 x 41 мм