

Биометрический считыватель контроля доступа ST-FR032EK

Биометрический считыватель ST-FR032EK, поддерживающий идентификацию по отпечаткам пальцев или по проксимити картам стандарта EM, предназначен для организации автономной системы контроля доступа с программированием локально с помощью клавиатуры и дисплея, или для работы в составе централизованной сетевой СКУД или СУРВ с программированием через программное обеспечение.

Централизованная система контроля доступа может быть организована либо с использованием только программного обеспечения Таймекс, либо путем интеграции в любую другую СКУД. Интеграция считывателя ST-FR032EK в сторонние системы контроля доступа осуществляется посредством интерфейса Wiegand, при этом для программирования может использоваться бесплатная версия программного обеспечения 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.

Считыватель ST-FR032EK рассчитан на 5000 шаблонов, на каждого пользователя можно до 10 отпечатков пальцев. Поддерживаются такие режимы распознавания пользователя как идентификация по пальцу, или по карте, или по коду, или их любые логические комбинации.

Функциональные параметры

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

Технические параметры

Параметры	Значение
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:	EM, 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
Рабочая температура:	от -10 до +50 °С без конденсации
Рабочая влажность:	10% - 90%
Класс защиты	IP65
Габариты:	185x62x41 мм

