

Уличный биометрический считыватель контроля доступа ST-FR030MFW

- Контроллер с поддержкой всех функций контроля доступа
- Герметичный корпус
- Высокий уровень погодозащищенности и широкий диапазон рабочих температур
- Сенсор со стеклянной призмой
- Идентификация по ОП, карте, или ОП + карта
- Релейный выход управления замком и общий тревожный выход
- Вход подключения кнопки выхода и вход датчика положения двери, датчик вскрытия
- Wiegand вход/выход
- Поддержка расписания работы считывателя или разблокировки двери



Биометрический считыватель ST-FR030MFW, поддерживающий идентификацию по отпечаткам пальцев и/или по смарт-картам стандарта MIFARE и предназначен для использования в системах контроля доступа. Устройство имеет герметичный корпус и встроенный обогреватель с термостатом для обеспечения работоспособности в уличных условиях с температурой окружающей среды от -40°C до +50°C.

Совместимость со СКУД других производителей

Централизованная система контроля доступа может быть организована либо с использованием только программного обеспечения Таймекс, либо путем интеграции считывателя в любую другую СКУД. Интеграция считывателя ST-FR030MFW 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. Wiegand выход для подключения к сторонним контроллерам СКУД поддерживает формат Wiegand 34.

Поддержка 5000 шаблонов

Считыватель ST-FR030MFW рассчитан на 5000 шаблонов, при этом на каждого пользователя можно до 10 отпечатков пальцев. Устройство поддерживает следующие режимы идентификации: по отпечатку пальца, по карте, по отпечатку плюс карта.

Технические характеристики

Модель:	ST-FR030MFW
Число пользователей:	5 000 ОП, 10 000 карт
Число событий:	30 000
Разрешение сканера:	500 dpi
Время идентификации:	<1 с
FAR:	<0,0001%
FRR:	<1%
Считыватель:	MIFARE, встроенный
Интерфейсы:	RS-485, TCP/IP, Wiegand вход/выход
Выход управления замком:	Релейный выход НЗ/НР; 12 В пост. тока, 3 А
Дополнительные выходы:	Тревожный выход – реле НР
Питание:	12 В пост. тока / считыватель – не более 400 мА; обогреватель – 800 мА
Диапазон рабочих температур:	От -40 до +50 °C без конденсации
Диапазон рабочей влажности:	10%–90%
Класс защиты	IP65
Габариты:	185 x 62 x 41 мм