

Уличный биометрический считыватель контроля доступа ST-FR030EMW

- Контроллер с поддержкой всех функций контроля доступа
- Герметичный корпус
- Высокий уровень погодозащищенности и широкий температурный диапазон
- Сенсор со стеклянной призмой
- Идентификация по ОП, или по КАРТЕ, или по 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-FR030EMW поддерживает идентификацию по отпечаткам пальцев и/или по проксимити картам стандарта ЕМ и предназначен для использования в системах контроля доступа. Устройство имеет герметичный корпус и встроенный обогреватель с термостатом, что позволяет использовать его в уличных условиях с температурой окружающей среды от -40°C до +50°C.

Совместимость со СКУД других производителей

На базе ST-FR030EMW 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-FR030EMW 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-FR030EMW
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, 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 °С без конденсации
Диапазон рабочей влажности:	10%–90%
Класс защиты	IP65
Габариты:	185 x 62 x 41 мм