Сетевой контроллер с встроенным считывателем



Сетевой контроллер ST-NC100EM с встроенным считывателем проксимити карт EM, поддерживающий все основные интерфейсы связи: RS232, RS485, TCP/IP, предназначен для построения сетевой системы контроля. Программное обеспечение Timex позволяет реализовать систему контроля доступа и учета рабочего времени и обеспечивает программирование считывателей, ввод пользователей с учетом уровней доступа и временных зон, мониторинг и формирование отчетов.

Благодаря поддержке связи TCP/IP контроллер ST-NC100EM с встроенным считывателем идеально подходит для оснащения объектов системой контроля доступа, на которых уже развернута сеть Ethernet. Опционально устройство может иметь встроенный web сервер, что позволит упростить задачу программирования системы, поскольку в этом случае не требуется установка какого-либо программного обеспечения для ее администрирования.

Помимо встроенного считывателя контроллер ST-NC100EM поддерживает подключение дополнительного внешнего считывателя с выходом Виганд. Данная возможность позволяет организовать более безопасный режима работы точки доступа, когда контроллер монтируется в защищаемом помещении (как считыватель на выход или скрыто), а дополнительный считыватель монтируется с внешней стороны. Наличие Виганд выхода позволяет в дальнейшем интегрировать данный контроллер в более мощную СКУД для работы в качестве считывателя проксимити карт EM.

Функциональные параметры

- Встроенный считыватель проксимити карт формата EM
- Световая и звуковая индикация
- Виганд вход / выход
- Релейный выход управления замком
- Вход подключения кнопки выхода и вход датчика положения двери
- Общий тревожный выход
- Опционально встроенный считыватель может поддерживать карты MIFARE

Технические параметры

Параметры	**Значение**
Количество пользователей:	30,000
Количество событий:	50,000
Временные группы:	50 на контроллер
Уровни доступа:	неограниченно на систему
Считыватель:	EM, встроенный, 125 кГц
Расстояние считывания:	10-15 см
Интерфейсы:	RS232, RS485, TCP/IP, Виганд вход/выход
Тревожный выход:	релейный, не более 3А, 12 В (DC)
Выход управления замком:	релейный, не более 3А, 12 В (DC)
Питание:	9 - 15 В (DC), не более 300 мА
Рабочая температура:	от 0 до +60 °С
Рабочая влажность:	0% - 80%
Габариты:	153x96x35 мм
Опционально:	web сервер, поддержка карт MIFARE, POE конвертер