РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Proxy Card MF1

прокси-карта Mifare тонкая (без серийного номера)



Сфера применения

Устройство используется для автоматической бесконтактной идентификации пользователей в составе систем контроля и управления доступом (СКУД), систем учета рабочего времени сотрудников, а также в платежных, дисконтных и комплексах лояльности. Карта применяется для предоставления или ограничения прав доступа на объектах посредством передачи уникального идентификационного номера считывающему устройству.

Внимание! Изделие не является самостоятельным устройством управления доступом. Обработка информации, принятие решения о предоставлении доступа и хранение базы данных пользователей выполняются исключительно считывателем, контроллером и программным обеспечением вашей СКУД.

Технические характеристики

Стандарт микросхемы:	F08 (совместимый с Mifare Classic 1K)
Рабочая частота:	13.56 МГц
Интерфейс взаимодействия:	Бесконтактный, посредством индуктивной связи
Тип идентификации:	По уникальному идентификатору UID
Дистанция считывания:	Определяется характеристиками используемого считывателя
Внешний серийный номер на корпусе:	Отсутствует
Материал корпуса:	ПВХ
Габаритные размеры:	86x54x0.86 мм
Цвет:	Белый (под печать)
Количество штук в упаковке:	100

Особенности

- **Идеальная поверхность для кастомизации:** Гладкая белая поверхность карты выполнена без нанесения фабричного серийного номера (вырубки или печати). Чистая подложка оптимизирована под прямую термотрансферную, сублимационную или ретрансферную печать на специализированных принтерах, что позволяет создавать уникальный брендированный дизайн (пропуска с фотографиями сотрудников, логотипами компаний и текстовыми блоками).
- **Высокочастотный чип нового поколения F08:** Встроенная микросхема работает на частоте 13,56 МГц и полностью совместима со стандартом Mifare Classic 1K. Она обладает встроенной энергонезависимой памятью, разделенной на сектора для хранения защищенных пользовательских данных.
- **Защита от несанкционированного дублирования:** Идентификация пользователей может быть настроена не только по общедоступному заводскому коду (UID), но и по криптографически защищенным секторам памяти. Это исключает возможность перехвата сигнала и создания простых копий ключа.
- **Герметичность и гибкость:** Корпус изготовлен методом горячего ламинирования листов ПВХ. Карта надежно защищает планарную рамочную антенну и микросхему от влаги, пыли и химических воздействий, сохраняя оптимальную гибкость и износостойкость.
- **Стандартизированный форм-фактор:** Тонкое исполнение (0,86 мм) строго соответствует международному стандарту пластиковых карт ISO 7810 (ID-1), благодаря чему пропуск удобно хранить в бумажнике, визитнице или персональном чехле-бейдже.

Произведено в Китае