



# Карта идентификационная бесконтактная индукционная двухинтерфейсная КИБИ-Д



# Бесконтактный идентификационный диск БИД-005



## Назначение

Карта предназначена для использования в качестве единого пропуска в разнотипных системах контроля доступа. Например, для доступа на разные предприятия одной группы компаний, имеющие разные форматы систем контроля и управления доступом – Checkpoint и EM-Marip.

## Особенности

- Два интерфейса: Checkpoint и протокол, аналогичный EM-Marip;
- Не требует встроенного источника питания;
- Базовый вариант поставки – карта белого цвета без полиграфического рисунка;
- Возможна поставка карт с полиграфическим рисунком по оригинал-макету заказчика;
- Производство в России.

## Технические характеристики

Рабочая частота	125 кГц, 13,56 МГц
Протокол	Checkpoint
Протокол, аналогичный формату	EM-Marip
Дистанция считывания (зависит от мощности излучения считывателя)	от 0 до 150 мм
Емкость встроенного ПЗУ	64 бит
Способ программирования ПЗУ переключение переключателя производителем	
Материал корпуса:	ПВХ пластик
Габаритные размеры	86 x 54 x 0,76 мм
Масса, не более	9 г

## Назначение

Используется в качестве идентификатора в складском учете, а также как пропуск на территории, в помещениях и для управляемого доступа к оборудованию. Возможно применение в системах платежных расчетов.

## Особенности

Электроснабжение осуществляется от поля считывателя.

## Технические характеристики

Рабочая частота	13,56 МГц
Протокол взаимодействия со считывателем	соответствует стандарту ISO 14443A (Mifare classic 1k)
Дистанция считывания	до 5 см*
Емкость встроенного EEPROM	1 Кб
Материал	ПВХ пластик
Габаритные размеры	Ø 40 x 0,76 мм
Масса не более	7 г
Количество циклов программирования, не менее	100000

\* Зависит от мощности излучения считывателя.