

原装飞利浦Mifare one卡

产品名称	原装飞利浦Mifare one卡
公司名称	深圳市永盛卡科技有限公司
价格	1.60/张
规格参数	规格:85*54MM 特点:16个扇区有独立2组密码 优势:大量白卡现货
公司地址	深圳市龙华新区观澜街道章阁社区志扬科技园A栋3楼
联系电话	0755-23044116 18123794101

产品详情

原装飞利浦IC卡,原装飞利浦Mifare one卡,NXP mifare one卡

特点：16个扇区，每个扇区独立2组密码

优势：大量白卡现货

MiFare one IC卡介绍

MiFare one IC 卡 主要指标

容量为 8K 位 EEPROM

分为 16 个扇区，每个扇区为 4 块，每块 16 个字节，以块为存取单位

每个扇区有独立的一组密码及访问控制

每张卡有唯一序列号，为 32 位

具有防冲突机制，支持多卡操作

无电源，自带天线，内含加密控制逻辑和通讯逻辑电路

数据保存期为 10 年，可改写 10 万次，读无限次

工作温度：-20 ~50 （湿度为 90%）

工作频率：13.56MHZ

通信速率：106 KBPS

读写距离：10 cm 以内（与读写器有关）

工作原理

卡的电气部分只由一个天线和 ASIC 组成。

天线：卡的天线是只有几组绕线的线圈，很适于封装到 ISO 卡片中。

ASIC：卡的 ASIC 由一个高速（106KB 波特率）的 RF 接口，一个控制单元和一个 8K 位 EEPROM 组成。

工作原理：读写器向 M1 卡发一组固定频率的电磁波，卡片内有一个 LC 串联谐振电路，其频率与

写器发射的频率相同，在电磁波的激励下，LC 谐振电路产生共振，从而使电容内有了电荷，在这个电

容的另一端，接有一个单向导通的电子泵，将电容内的电荷送到另一个电容内储存，当所积累的电荷

达到 2V

时，此电容可做为电源为其它电路提供工作电压，将卡内数据发射出去或接取读写器的数据。

了解新一代Mifare one卡，请联系

Mifare one IC卡，Mifare one 射频卡，门禁IC卡，

Mifare one芯片卡