

供应高质量滴胶卡，id滴胶卡，ic滴胶卡，NFC滴胶卡，质保2年

产品名称	供应高质量滴胶卡，id滴胶卡，ic滴胶卡，NFC滴胶卡，质保2年
公司名称	深圳市恒瑞智能卡有限公司
价格	1.00/张
规格参数	加工定制:是 感应距离:5-10 (cm) 规格:85x54 (mm)
公司地址	深圳市龙岗区平湖街道平湖大街世之鼎物流产业园369号C栋203室
联系电话	13728606705

产品详情

感应id卡概述

现在应用较广泛的低频卡（id卡）工作频率：125khz感应距离：8-20cmid厚卡：厚度1.8mm，标准卡尺寸大小，是目前最经济的射频ic卡片带有id号码，带有一个便携孔，可以丝网印刷 logo 文字信息；标准薄卡：厚度0.8mm，标准尺寸大小，可以胶印、丝网印刷、打印照片；非标准薄卡：厚度1.05mm，标准尺寸大小可以胶印、丝网印刷、打印照片；典型应用：巡更系统、考勤系统、门禁系统、企业一卡通系统等射频识别领域

id卡介绍 id卡即为thrc12/13只读式非接触id卡，它靠读卡器感应供电并读出存储在芯片eeprom中的唯一卡号，卡号在封卡前一次写入，封卡后不能更改。无源和免接触是该芯片两个最突出的特点，射频接口电路是关键的核心技术，它从读卡器接收射频能量，为芯片产生电源和时钟，并采用相移键控和加载调幅等技术实现卡与读卡器间的无线通讯。非接触式id卡具有操作方便、快捷、可靠等突出优点，获得了广泛应用。

一、id卡主要特点 载波频率为125khz（thrc12）或13.56mhz（thrc13）；卡向读卡器传送数据的调制方式为加载调幅；卡内数据编码采用抗干扰能力强的bpsk相移键控方式；卡向读卡器数据传送速率为3.9kbps（thrc12）或6.62kbps(thrc13）；数据存储采用eeprom，数据保存时间超过10年；数据存储容量共64位，包括制造商、发行商和用户代码；卡号在封卡前写入后不可再更改，绝对确保卡号的唯一性和安全性；thrc13芯片除封装成标准卡片形状外，还可根据应用需要封装成筹码等多种形状。

二、id卡工作原理 系统由卡、读卡器和后台控制器组成（见框图）工作过程如下：（1）读卡器将载波信号经天线向外发送；（2）卡进入读卡器的工作区域后，由卡中电感线圈和电容组成的谐振回路接收读卡器发射的载波信号，卡中芯片的射频接口模块由此信号产生出电源电压、复位信号及系统时钟，使芯片“激活”；（3）芯片读取控制模块将存储器中的数据经调相编码后调制在载波上，经卡内天线回送给

读卡器；（4）读卡器对接收到的卡回送信号进行解调、解码后送至后台计算机；（5）后台计算机根据卡号的合法性，针对不同应用做出相应的处理和控制在。

三、id卡应用范围

与接触式ic卡相比，非接触式id卡无需插拔卡，避免了由于机械接触不良导致的各种故障，因而具有操作方便、快捷、可靠、寿命长等突出优点，特别适用于人流量大的场合。thrc12/13非接触式id卡主要可应用于身份识别和寻址控制，如门禁、保安、考勤等领域，也可扩展到展览会、公园、旅店、餐厅等公共场所的门票、优惠卡等。以及生产过程、邮政包裹、航空铁路运输、产品包装、交通等部门的物流、电子标签、防伪标志、一次性票证等众多领域。虽然它仅是一种只读卡，但利用后台计算机控制管理，即使是涉及收费管理的问题也可以在一定范围应用，如食堂就餐收费管理等。针对具体应用，可将持卡人的个人资料送入后台计算机，建立数据库并配置应用软件，使用时通过读卡器将读到的卡号送至后台计算机，从数据库中调出持卡人的个人资料，而后根据具体应进行操作，因而应用范围极其广阔。

深圳市恒瑞智能卡有限公司专业生产非接触ic卡，接触ic卡，id卡，cpu卡，水晶滴胶卡，异型钥匙扣，手表卡，人像卡，电子标签系列，6c系列，ti系列，等材质pvc卡及配套读写设备，让您轻松一站式采购！

地址：深圳市龙岗区布吉镇布沙路59号b栋8楼24小时服务热线：13728606705电话：0755-28212558

28705560工作qq：18923815002诚信通：szcard1688公司邮箱：<http://www.hrrfid.com/>

"厂家供应高质量滴胶卡，id滴胶卡，ic滴胶卡，NFC滴胶卡，质保2年"的存储容量为64（bits），读写时间是0.01（MS），加工定制为是，应用范围是校园一卡通，医院一卡通，超市收银系统，会员系统，酒店管理系统，门禁管理系统，消费系统，连锁管理软件，供电方式为无源卡，规格是85x54（mm），载波频率为低频射频卡，感应距离是5-10（cm），封装材料为pvc.pet.abs，芯片是只读卡，擦写寿命为100000（次）