

IC读卡器|门禁读卡器、考勤系统读卡器、门禁考勤系统、读头

产品名称	IC读卡器 门禁读卡器、考勤系统读卡器、门禁考勤系统、读头
公司名称	广州中盈物流科讯有限公司
价格	200.00/个
规格参数	类型:非接触式读卡 品牌:中盈 适用卡类:符合ISO14443A的卡片如S50/S70Mifare DesFire等
公司地址	广州市科学城彩频路9号B座12楼
联系电话	15800045903 18902285608

产品详情

中盈ic读卡器

非接触式ic卡定义：

非接触式ic卡，诞生于90年代初，是世界上最近几年发展起来的一项新技术，它成功地将射频识技术和ic卡技术结合起来，解决了无源（卡中无电源）和免接触这一难题，是电子器件领域的一大突破。由于存在着磁卡和接触式ic卡不可比拟的优点，使之一经问世，便立即引起广泛的关注，并以惊人的速度得到推广应用。非接触式ic卡，由ic芯片、感应天线组成，封装在pvc卡片内，将射频卡和ic卡技术结合起来，解决了无源和免接触式的难题。这类卡和ic卡设备无电路接触，而是通过非接触的读写技术进行读写。其它内嵌芯片除了cpu、逻辑单元、存储单元外，增加了射频收发电路。

中盈非接触式ic卡读写器兼容国密sm7算法和国密sm1算法的ic卡读写，符合国家密码管理局颁布的《重要门禁系统密码应用指南》里的方案a和方案b，通过软件配置也可同时兼容原m1卡芯片的读写，为原有m1卡系统用户进行改造期间过渡使用。这款多功能读写器具有运行稳定、使用安全、读写速度快、接口种类多，可应用在门禁、消费、考勤、停车场、会议签到等领域。

非接触式ic卡特点：

非接触式ic卡可靠性高

射频卡与读写器之间无机械接触，避免了由于接触读写而产生的各种故障（如粗暴插卡、异物插入、灰尘或油污导致接触不良等）。感应ic卡表面无裸露的芯片（微晶片外面封装了保护层），无需担心芯片脱落、静**穿、水浸、紫外线辐射、折叠、扭曲等问题，既便于ic卡片的印刷，又提高了ic卡片的使用可靠性。此外，卡片上的数据读写可超过10万次，保存期可达10年以上。

非接触式ic卡操作方便、快捷

由于非接触通讯，读写器在2至10厘米范围内就可以对ic卡片操作，所以不必插拔卡，使用非常方便。感应卡使用时没有方向性，ic卡片可以任意方向刷过读写器表面（交易时间不超过0.1秒），即可完成操作，这大大提高了使用速度。

非接触式ic卡防冲突

射频卡中有快速防冲突机制，能防止ic卡片之间出现数据干扰，因此，读写器可“同时”处理多张感应ic卡，这提高了应用的并行性，无形中提高了系统工作速度。

可以适合于多种应用

业主卡通常分为多个存储区域（如1有16个区），其存储结构特点使它可一卡多用，能应用于不同的系统，可根据不同的应用设定不同的密码和访问条件，真正实现“一卡通”。

非接触式ic卡加密性能好

业主卡的序列号是唯一的，制造厂家在产品出厂前已将此序列号固化，不可再更改。感应卡与读写器之间采用双向验证机制，即读写器验证ic卡的合法性，同时ic卡也验证读写器的合法性。感应卡在处理前与读写器进行三次相互认证，而且在通讯过程中所有的数据都加密。此外，卡中各个区都有自己的操作密码和访问条件。

由于业主射频卡具有以上无可比拟的优点，典型应用：食堂售饭系统、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。

中盈非接触式ic卡读写器特点：

密钥认证 内置psam卡槽，使用国密sm7/sm1安全芯片认证。适用卡片 具有国密sm7算法ic卡(华虹shc1112、复旦fm11s08)，国密sm1算法cpu卡(华虹shc1108s，复旦fm12ag08m01等)兼容卡片m1(s50，70)及其兼容格式的非接触式ic卡和普通cpu卡。通讯接口 韦根26/34/36，rs232/485。读写速度典型读卡速度150ms(0.15秒)，写卡速度180ms(0.18秒)。读写距离5~10cm(最大)。工作频率 13.56mhz/iso14443标准显示屏 自带大屏幕lcd显示屏键盘 自带16位密码键盘状态显示 电源指示灯和状态指示灯，蜂鸣器工作电压5v，9~12v。工作电流<100ma外形尺寸 178x118x35(mm)

广州中盈物流科讯有限公司成立于2000年，注册资金1000万元，是一家专业从事智能卡、读写设备、导览设备和管理软件的研发、生产、销售为一体的高科技企业。致力于提供rfid行业信息化解决方案及产品研发。公司位于位于世界500强高新技术企业聚集地——广州科学城。

我司在读写器研发方面具有多年的行业技术沉淀，500多家小区门禁系统的成功应用。期待与您的长期稳

定合作，我司门禁读写器拥有完善的售后服务体系，质量保障，厂家直销！

公司官网：www.zhyrfid.com

24小时服务热线：18665709713

公司电话：020-83312588-8005 传真：020-83314228

技术服务支持：18902285608

本产品的类型是非接触式读卡，品牌是中盈，适用卡类是符合ISO14443A的卡片如S50/S70MifareDesFire等，感应距离是5-8（cm），电源功率是0.5-1.2（W），工作频率是13.56（Khz），读卡时间是0.15（s），型号是ZY-TF32A09，存储量是8k