

双界面CPU卡IC卡读写模块

产品名称	双界面CPU卡IC卡读写模块
公司名称	深圳市联天下科技有限公司
价格	230.00/个
规格参数	品牌:联天下 型号:LTXSAM-01 双界面:支持
公司地址	深圳市宝安区西乡街道宝安大道4008号汇潮大厦 203-204
联系电话	15989362803

产品详情

(一)产品简介

双界面CPU卡IC卡读写模块LTXSAM-01，是一款读写ISO14443A,B非接触式卡和符合ISO7816标准的接触式/非接触式CPU卡的读卡器，内含多个PSAM卡插槽和大卡座，通过RS232或USB口实现与PC机及嵌入式设备的连接。随机提供各种平台的驱动开发包，附带的演示程序实现访问射频卡的全部功能，为接触CPU卡应用领域专门要求设计的一款嵌入式读卡模块产品。

LTXSAM-01是开发cpu卡相关应用产品及系统集成必备的前端处理设备，其丰富、完善的接口通讯协议，广泛应用于工商、电信、邮政、税务、银行、保险、医疗及各种收费、储值、查询、网吧收费、计算机安全管理等智能卡管理应用系统中。

(二)产品特性

1、外接天线，接口可选IPX，尺寸87*56*8mm;

2、供电：DC 3或5v;

3、读写ISO14443A协议Mifare系列卡及非接触式CPU卡;

4、可支持3个SAM小卡座和1个大卡座，符合ISO7816/ISO14443-4协议标准。

(三)双界面CPU卡IC卡读写模块典型应用

1、门禁考勤设备;

2、一卡通系统;

3、生产线管理;

4、工业自动化。

高频读写器的原理，是利用电感或电磁耦合传输特性，实现对被识别物体的自动识别，基本功能是提供与标签进行数据传输的途径以及用于向标签提供能量。同时，读写器还提供复杂的信号处理与控制、通信等功能，由模拟部分和数字部分电路组成，模拟部分即射频发射模块和射频接收模块，数字部分可分为主控模块，电源管理模块，接口模块。

深圳市联天下科技有限公司，集RFID读写器系列产品的研发、生产和销售于一体，并且提供物联网RFID解决方案!深圳联天下的产品有：RFID低频读卡器及模块、高频读写器及模块、超高频读写器及模块、2.45G读写器及模块、双界面CPU卡IC卡读写模块、标签和天线，等rfid系列产品，并且产品兼容Android和Linux等系统，同时提供产品定制服务!