

Mifare卡无线读卡器



机型说明

RM21XX	
接口方式:	R:RS232 U:USB
标签识别标准:	0:ACLAS标准(定做功能) 1:ISO/IEC14443A
0:无保密记忆区	
1:有保密记忆区	
5:有SAM卡高安全保密记忆区	

概述:

RM2系列非接触式无线读卡器，内嵌高性能13.56M射频基站及高速嵌入式微控制器，完成对IC卡的资料进行读写及加密操作，并通过RS232与上位机互动。该系列读卡器具有高安全保密记忆区机种（RM2S, RM21），被广泛应用于门禁、考勤、扣款、消费、防盗等各种射频识别领域。

独家功能特点

- ◆ 具两种高安全性的保密记忆区一种E²ROM(RM21),一种SAM(RM2S绝对安全型)，能储存密钥，防止密钥存放在PC硬盘上被读出的问题。

优秀功能特点

- ◆ RM2系列无线读卡器内嵌高性能13.56M射频模块；感应距离：5-7cm。
- ◆ 采用四层板电路设计，双面表贴工艺，EMC性能优良；
- ◆ 可提供动态链接库及二次开发DEMO软件；
- ◆ 采用LED与蜂鸣器状态指示，并可由外部主机控制，使控制方式更方便；
- ◆ 采用RS232接口方式；
- ◆ RM2X1机型符合ISO14443A标准，完全支持Mifare 1 S50、S70及其兼容的非接触IC卡片的操作；
- ◆ 有动态连接库(DLL)提供给软件系统公司，做系统应用。

技术规格

工作电压	DC5V (采用PS2供电方式)
工作频率	13.56M
读卡距离	50-70mm
工作温度	0℃ ~ 40℃
接口形式	1:RS232, 2:TTL Level RS232
内置	蜂鸣器, 指示灯
支持卡片	Mifare 1 S50, S70及其13.56M兼容的IC卡片(RM21机型)

外形尺寸

