

产品规格书

名称：RDM 系列读写器

机型：RDM-AIB-SU-00



1. 产品介绍

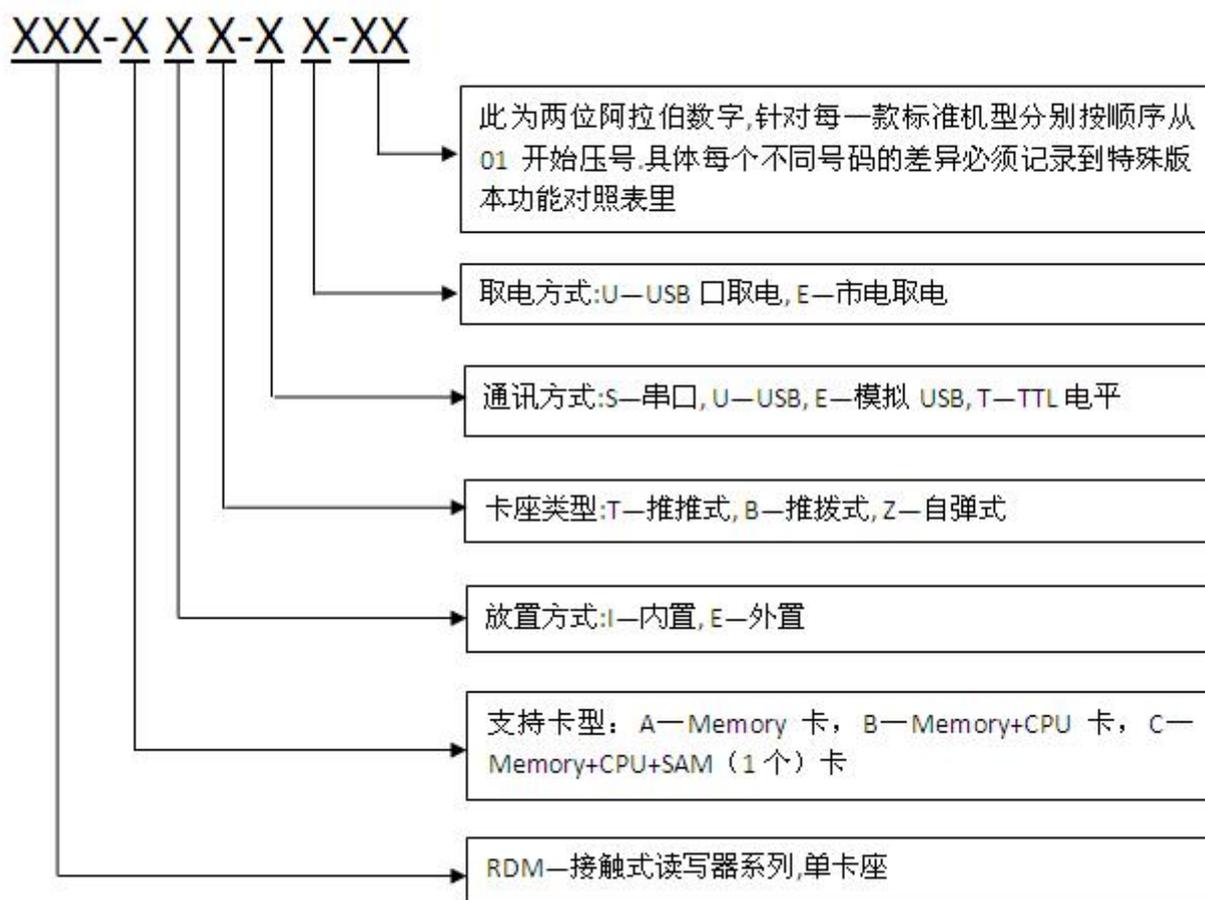
RDM 接触式智能 IC 卡读写器，支持读写接触式智能卡，符合 ISO7816 标准，如常用逻辑加密卡，CUP 卡等。

支持三种卡座类型（推拨式、推推式、自弹式），客户可根据需求选择。为了提高安全系数，也可选择在读写设备中配置一个符合 ISO7816-3,GSM 11.11 标准的 SAM 卡。

RDM 系列还分为外置接触式 IC 卡读写器和内置接触式 IC 卡读写器，内置式读写器可放置于 PC 机内部（PC 机 3 寸软驱大小），通过从电脑主板进行取电（5V 供电）。

2. 型号编码

用户可根据需要进行选型，编码规则如下所示：



例：RDM-AEB-SU-00 表示 RDM 系列读卡器支持 Memory 卡，外置，卡座为推拨式，串口通信，USB 取电最后的 00 代表标准机型，01、02…代表各种定制的特殊机型。

3. 产品特性

项目内容	技术规格参数
接触式读写器 RDM-BEB-SU-00	
支持的卡型	ATMEL:AT24C01A/02/04/08/16/64, AT88SC102, AT88SC1604/1604B, AT93C46/93C46。 SIEMENS:SLE4404/4406,SLE4432/4442/5542,SLE4418/4428/5528。
协议	符合 ISO7816 标准
卡座	推拔式
安全发卡	
设备密码	每次开机后必须通过密码验证才能使用
通讯参数	
通讯方式	RS232
通信速率	9600-115200bps
人机界面	
指示灯	指示电源或通讯状态
蜂鸣器	单调音
支持系统	Windows 98、Me、2K、XP、2003、Vista、7(32 位和 64 位)、CE 及 Unix 和 Linux, Android
工作参数	
工作电压	DC5V± 10%
工作温度	-20℃~60℃
工作湿度	10%~90%
物理特性	
外形尺寸	长*宽*高: 138*120*25mm
重量	50g
技术支持	
开发包	包括接口动态库、例程、用户手册及演示软件、操作说明

配套服务	专业的售后技术人员及时为您解答开发过程中遇到的问题
------	---------------------------

4. 产品优势

- 可定制卡座类型，有推拔式、推推式、自弹式
- 双色指示灯及蜂鸣器可起到提醒作用，避免盲目操作出现故障

5. 产品应用

- 身份验证
- 公共交通
- 门禁系统
- 银行、保险
- 储值、查询
- 网吧管理
- 会议签到
- 自动贩卖机
- 加油站系统
- 客户积分查询
- 自动收费系统
- 停车场收费系统
- 物流及供应链管理