

非接触式CPU卡门禁读卡器

产品名称	非接触式CPU卡门禁读卡器
公司名称	广州柏杰电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:ITPAKO 型号:PK-808U
公司地址	广州市黄埔区开源大道188号14栋2号楼6楼
联系电话	020-82327085 17676177373

产品详情

产品简介

PK-808U读卡器是一款由非常安全的电路和高效的控制程序组成的优秀产品，能为你出色的完成读取IC卡的任务。该产品主要运用在：一卡通系统非接触式IC卡数据采集终端。

订货型号

PK-808U

性能参数

规格

PK-808U

安装尺寸

118mm*76mm*20mm

工作电压

DC 12V

工作电流

最大120 mA 等待状态70mA

工作频率

13.56MHz \pm 5kHz

读卡响应时间

20 ms

支持卡片操作

TYPEA系列CPU卡加密卡号

读卡距离

20-50mm

设备保护

电源反接保护

数据传输距离

>50 米

工作环境温度

0 至 60

储存温度

-20 至 80 无环氧树脂封装，易于散热，耐高温

保护等级

IP65，防喷水，防灰尘

连接线定义

连线颜色

Weignad 26

Weignad 34

红色

VCC 电源正极

黑色

GND 电源负极

橙色

DATA0 weigand 数据线

灰色

DATA1 weigand 数据线

黄色

485A

棕色

WG26/34选择线

接GND为WG34方式

绿色

485B

白色

指示灯

蓝色

蜂鸣器

功能特性

支持关键数据保护功能

用户卡在入场区后，可以在5MS内进入接收REQ指令的状态

通信协议：支持ISO/IEC 14443-A通讯协议，

工作频率: 13.56MHz

数据传输率:106Kbps

单卡识别时间：<0.3s

工作距离：0-5cm

联网方式: 支持韦根(26bits/34bits /32bits /36bits /37bist/44bits)协议/RS-485接口

内置天线: 有

内置LED: 双色LED指示

内置喇叭: 蜂鸣器

支持卡片: 二代身份证, 可兼容M1卡片 (S50,S70) 及非接触式CPU卡片

工作电压: DC9-15V, 标准直流12V

工作电流: 最大工作电流小于120mA

工作温度: -25 ~ +55

工作湿度: 10%-90%(无凝露)

安装注意事项:

1. 金属干扰

天线周围如果有金属材料存在, 则本机射频的工作频率将受影响, 读卡距离也受影响。严重时读卡反应迟钝, 甚至不能读卡。避免方法是所有的金属材料尽量离开天线线圈, 金属材料会屏蔽电磁波, 致使读卡完全失效; 如果金属材料在后面, 则应该离开天线线圈至少3厘米以上, 或通知工厂改变产品参数适应金属面板在背面的情况。

2. 相互干扰

如果读卡设备两机之间距离小于0.5米, 也会产生相互干扰。因此两台以上的设备如果安装在同一地点, 则每台之间的距离应大于0.5米。

3. 电源干扰

如果使用的电源性能不良, 将引起电压不稳, 电源波动过大会对读卡距离产生影响。

4. 电磁波干扰

外界的电磁波也会对读卡产生干扰。

5. 不同卡片

不同厂家的卡片甚至不同批次的卡片同样是会有差别的。有时甚至相差几个厘米, 请注意对卡片厂商的选择。

6. 安装注意事项

读卡器须安装在木制、水泥或砖制墙面上, 或放置在桌面上。周围10厘米半径内不得有大面积金属材料或金属制品。