

R15D ID-USB 读卡器



简介:

R15D 读卡器是一款 125kHz 免驱动 ID 读卡设备。在使用过程中，可以随意拔插（即插即用），不用外加电源，用户不用加载任何驱动程序，能读出 RFID 卡内的序列号并通过数据接口输出至电脑，相当于自动键盘输号。

应用领域:

广泛应用于网吧、会员管理、KTV 影视 VOD 点歌系统、快餐店点餐系统、办公/商场/洗浴中心储物箱的安全控制，各种防伪系统及生产过程控制，数据采集等领域。

基本参数:

| 项 目 | 参 数 |
|------|---|
| 工作频段 | 125Khz |
| 读卡类型 | TK4001、EM4100 等 ID 卡 |
| 工作电压 | 5V |
| 读卡距离 | 0~80mm(因标签不同会有差异) |
| 读卡速度 | 0.2s |
| 外型尺寸 | 104mm×70mm×15mm |
| 通讯接口 | USB |
| 工作温度 | -20℃~70℃ |
| 工作电流 | 100mA |
| 读卡时间 | <100ms |
| 读卡间距 | 0.5S |
| 重 量 | 250g 左右 |
| 操作系统 | Win XP\Win CE\Win 7\Win 10\LIUNX\Vista\Android |
| 其 他 | 状态指示灯: 2 色 LED (“蓝色”电源 LED, “绿色”状态指示灯) 内置喇叭: 蜂鸣器, 可控制 LED 和蜂鸣器 输出格式: 支持定制格式 |

使用方法及注意事项:

1.使用/安装方法

- ①将数据线一端接到计算机的对应接口，另一端接到读卡器的通讯口，读卡器从“滴”一声开始进入自检及初始化；
- ②当读卡器指示灯呈“蓝色”，以示读卡器进入等待刷卡状态。

注：测试读卡器读取标签方法：打开计算机的输出软件（如：记事本\WORD\EXCEL 等编辑器），将卡靠近读卡器，此时输出软件的光标处显示标签卡号。

2.检测读卡器连接电脑的方法

读卡器进入刷卡状态，打开电脑“设备管理器”，检查选项菜单中是否出现人体学输入设备，如有出现，则表明设备已成功接入电脑。

3.注意事项及简易故障排除

- 若将数据连接线直接插入充电插头，会造成读卡不成功。
- 影响读卡距离的因素较多，因采用不同的协议，不同的天线设计、周围的环境（主要是金属物）和不同的卡片等，都会影响到实际的读卡距离。
- 如果读卡器读卡距离过长，会造成读卡不稳定或失败，避免在临界状态(刚能读卡的距离)读卡。同时过近的两个读卡器也会互相干扰。
- 读卡的方式，建议用卡片正对着读卡器自然靠近，用卡片从侧面快速划过的读卡方法不可取，不保证刷卡成功。
- 刷卡时，建议不要操作鼠标，避免传送数据出错。
- 读卡器与电脑之间的通信电缆长度应小于 15 米。
- **刷卡没反应：**接口是否插好；射频卡是否为对应的 RFID 卡类；射频卡是否已坏；是否另有射频卡处于读卡范围内。
- **转送数据出错：**刷卡时是否操作鼠标；是否处于强电磁场干扰的环境中读卡；读卡器与电脑之间的通信电缆是否过长；是否处于临界状态读卡。