



Prolific旺玖PX/PL2303芯
片双向usb转串口线com口
9针USB 2.0 TO RS232

ZX-108说明

www.pcidv.com

- n 产品介绍
- n 产品功能及优势
- n 产品用途领域
- n 产品使用步骤及注意事项

产品介绍一

芯 片: prolific (旺玖) PL-2303 / ZT213LEEA

产品型号: ZX-108

产品名称: USB To RS232 (USB转串口转接线)

产品特点: 直接成型, 透明棕色高档典雅, 功能稳定

尺 寸: L=1.5M常规, 可OEM长度1.8m, 0.1m, 0.06m

www.pcidv.com

产品介绍二

机身材质: 透明棕 / 蓝色PVC

接口: USB 转串行端口(DB9)

传输速度: 支持USB全速传送 120Kbps/秒

驱动程序: Win® 98/ME/2000/XP/VISTA/Win7驱动程序

支持 OS: Win95/98/98se/ME/2000/XP/Vista/Win7

www.pcidv.com

产品功能及优势一

USB转串口线ZX-108可使您在串口(RS232)和USB口之间非常容易地建立建立可靠的连接。通过利用USB接口具有的即插即用和热插拔的能力可以给串口(RS232) 外围设备提供非常容易使用的环境。采用金属屏蔽网线材，抗干扰能力更强。

产品功能及优势二

ZX-108和驱动程序无需对软硬件系统做任何改动就可以模拟一个串行口（通常为**COM3**），传统的串行口**(RS232)**外围设备无需做任何改动即可通过**USB**口使用。

支持**Windows98/Me/2000/XP/Vista**等 完全兼容**USB v1.1**

规范 **USB**全速连接 **USB**总线直接取电，无需外接电源。

产品功能及优势三

支持握手协议、支持RS232标准串行端口、支持远程唤醒和电源管理。

注：握手协议通讯是数据传输速度控制，也称为“流量控制(Flow Control)”，
是为了防止数据溢出或数据丢失。它通常使用在Modem通信中。

www.pcidv.com

产品用途及领域一

RS-232串行接口起初仅是用于IBM-PC中支持调制解调器与打印机的连接，它的设计可以让你方便地连接诸如手提电话、数码相机、ISDN、Modem等设备，并提供高达120Kbps的传输速率。

产品用途及领域二

RS-232串行接口属于个人计算机(PC)及电信应用领域中最为成功的串行数据标准；但当前轻薄笔记本及新型台式机一统天下的局面，大多数都不提供串口，只集成了多个USB端口，要找一个带串行端口电脑就相当困难，在电信、自动控制及仪器仪表应用中，往往需要通过串口在其各个设备之间进行数据通信，更不可能满足工业及特殊化应用中使用多个串口的需求，ZX-108正是在此市场的迫切需求下开发出来的USB转串口的新型产品。

产品用途及领域三

通过使用ZX-108将USB转换成串行端口，使两种标准接口之间的数据轻松转换传输及各种特定的应用场合中进行数据融合，并能满足多种工业化及各种民用需求！

www.pcidv.com