

ICOM-8452P 快速使用指南

一、产品描述

ICOM-8452P 是 USB 转 RS-422/485 的工业高速光电转换模块，为用户扩充 2 个串口。2 个 RS-422/485 和 USB 部分完全光电隔离，还提供 15KVESD 保护。标准工业模块安装模式，如工业导轨、堆叠等，可在多种场合使用。

二、性能参数

- USB

符合 USB1.0，兼容 USB2.0 标准。

全速率可达 12Mbps。

- 串口

串口数：2。

接口：4 线制 RS-422 DATA+/-、RX+/-。2 线制 RS-485 DATA+/-。

- 串口通讯参数

校验位：None, Even, Odd。

数据位：8, 7, 6, 5。

停止位：1, 1.5, 2。

速率：300-1Mbps。

1.2 千米时可达 57.6Kbps。

RS-485 数据流控制：自动零延时。

- 操作系统 支持 Windows 98/2K/XP LINUX 2.4 以上 MAX OS-X。

- CE 认证。

- LED 灯工作指示

三、驱动程序

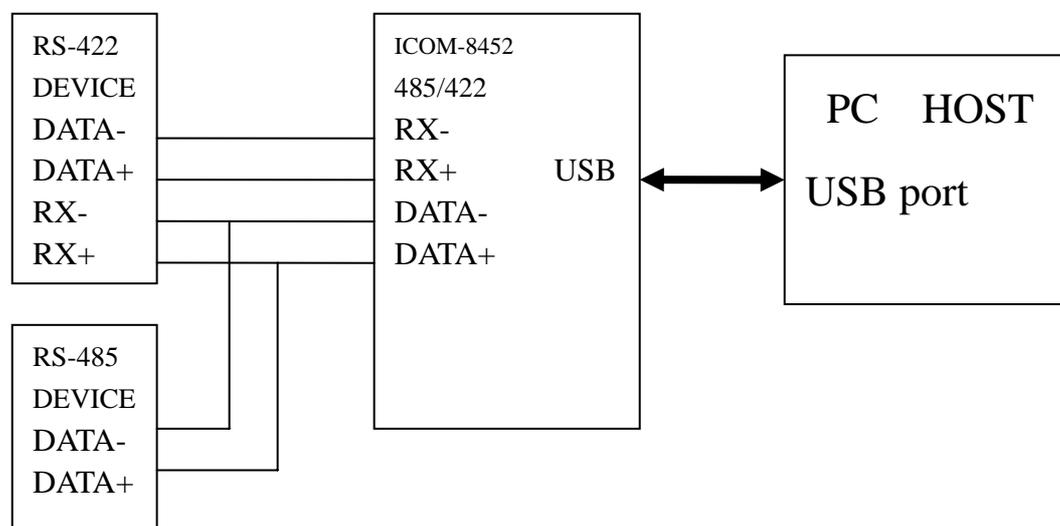
驱动程序位于X:\DRIVER\CP210X\ (X: PC光驱的盘符) 目录下, 或从本公司网站WWW.ADVCOM.CN下载区下载。请按照提示或按光盘中的用户手册步骤选择相应的驱动程序安装。

四、端子定义

RS-422/RS-485端口

PIN	信号
GND1	COM1的地
RX1-	COM1的RS-422收-
RX1+	COM1的RS-422收+
DATA1-	COM1的RS-422发-/RS-485-
DATA1+	COM1的RS-422发+/RS-485+
GND2	COM2的地
RX2-	COM2的RS-422收-
RX2+	COM2的RS-422收+
DATA2-	COM2的RS-422发-/RS-485-
DATA2+	COM2的RS-422发+/RS-485+

五、连接线示意图



六、售后服务

本系列产品执行 ADVCOM 的保修策略。实行 60 天免费换新, 一年免费保修, 三年维修。具体内容请查阅 WWW.ADVCOM.CN 网站中的技术支持。

以上文字及图片版权归艾卡通讯所有。以上内容如有更改恕不另行通知。