

# USB 协议转换器说明书



北京聚英翱翔电子有限责任公司  
2014 年 08 月

## 产品特点

- 宽压供电单独供电
- 通讯便捷
- 通讯方式支持 USB-TTL、RS232、RS485 数据传输。
- 全隔离,USB 供电
- 内含 RS232、485、TTL 芯片

## 产品功能

- USB-TTL、232、485 三合一转换器
- 波特率支持 2400, 4800, 9600, 19200, 38400。

## 产品选型

型号	TTL	RS232	RS485	WiFi	继电器
USB 协议转换器	●	●	●		

## 主要参数

参数	说明
耐久性	10万次
数据接口	RS232 RS485 TTL USB
额定电压	DC 7-30V
电源指示	1路红色 LED 指示
通讯指示	2路通讯 LED 指示
尺寸	97*50*32mm
重量	330g
波特率	2400, 4800, 9600, 19200, 38400
温度范围	工业级, -40℃~85℃

## 接口定义



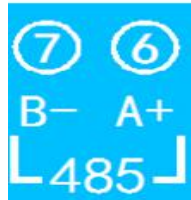
管脚	定义	含义
1	USB	B 型 USB 接口
2	Vcc	电源输出+
3	Gnd	电源输出-
4	TX	RS232TX
5	RX	RS232RX
6	A+	RS485 A+
7	B-	RS485 B-
8	RXD	TTL RX
9	TXD	TTL TX

## 接线说明

RS232 接线方式:

RS485 接线方式:

TTL 接线方式:



## 测试软件



各种串口调试助手均可使用。