

USB-T1 (CP2102 USB 转 TTL 模块)

匠心优品

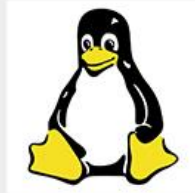
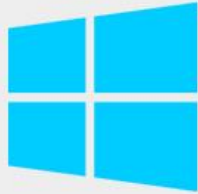
USB转TTL



超强兼容性

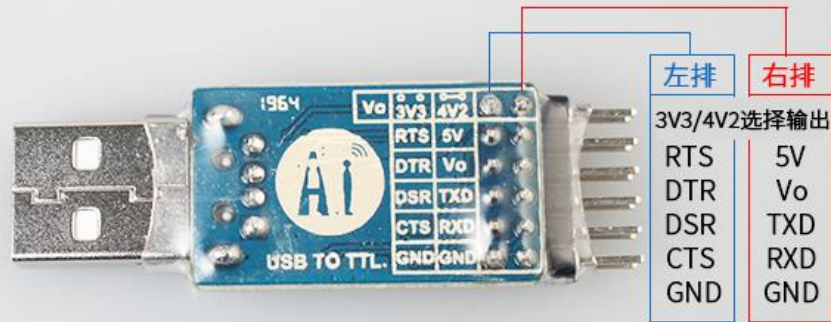
COMPATIBILITY

完全兼容Windows、Mac OS、Linux系统
无论是X86还是X64都支持。



使用说明

INSTRUCTIONS



- 默认从Vo口输出3.3V
- 将3V3/4V2短接,从Vo口输出4.2V
- 5V接口直接输出5V

USB-T1

产品尺寸

FUNCTION PARSING



备注：手工测量，误差±2mm

USB-T1

功能解析

FUNCTION PARSING



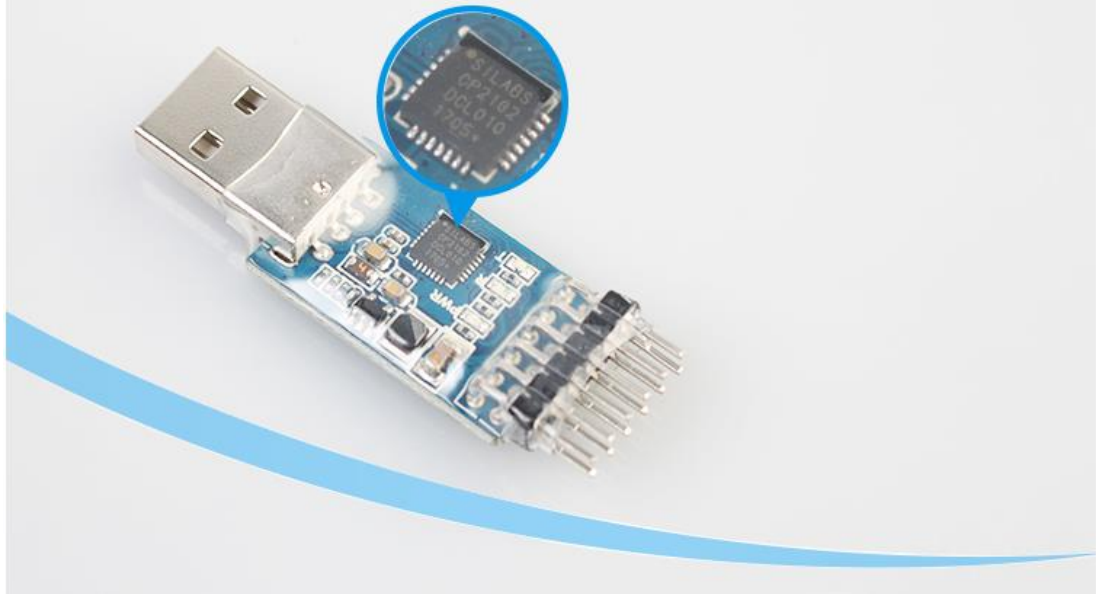
自动恢复保险丝

智能防烧，搭载500mA自动恢复保险，
电流超过500mA自动断开，保护您的
设备和USB端口，即使短路也不会造
成影响，待电路正常后即可恢复连接。



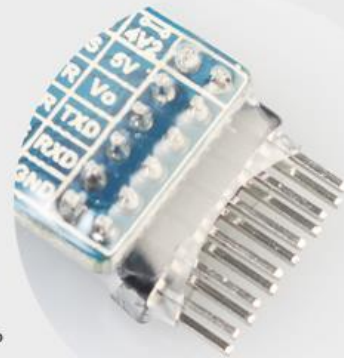
高性能CP2102芯片

USB接口芯片CP2102，高稳定高性能，
通讯速率高达2Mbps!



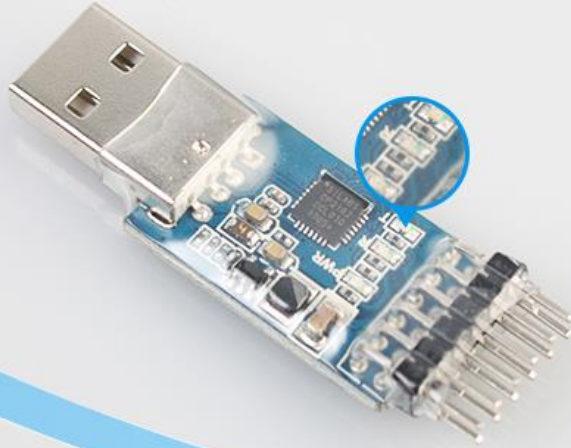
优质连接接口

TTL电平兼容3V3电平标准，自带5V和3.3V、4.2V电源输出口，可给单片机系统供电。保留DTR/RTS输出接口，可以通过串口超控两个脚的电平，对某些单片机下载程序的时候，可以自动完成复位。



双色LED指示灯

指示灯分别采用红蓝两种不同的LED灯来指示模块的工作状态，TX、RX灯在有数据传输的时候会闪烁，传输状态清晰可见。



3V3/4V2 输出选择开关

默认从Vo口输出3.3V
将3V3/4V2短接,从Vo口输出4.2V
5V接口直接输出5V

