

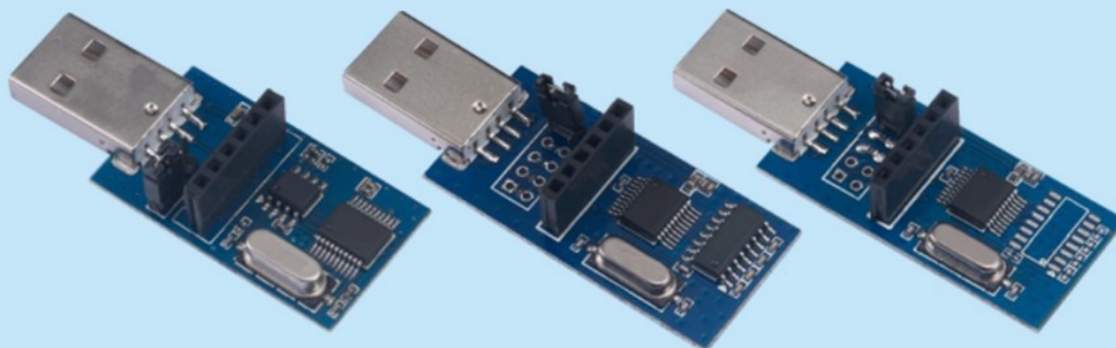


深圳市思为无线科技有限公司
NiceRF Wireless Technology Co., Limited

产品规格书

SU108系列 USB接口 电平转接板

SU108



地址：深圳市宝安四十三区鸿都商务大厦A栋三楼309-314
电话：0755-23080616 传真：0755-27838582
邮箱：sales@nicerf.com 网址：www.nicerf.cn

一、 产品描述

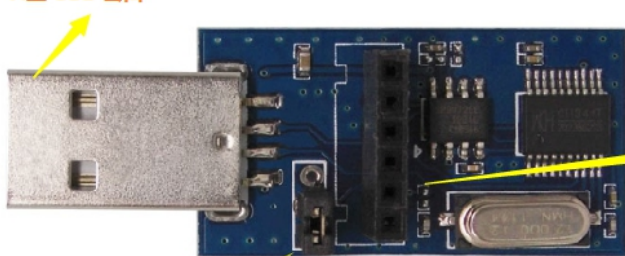
SU108 是我司的电平转换系列模块，它可以将不同电压接口的电平直接转换成标准的 USB 电平，配合各系列的数传模块，可以更方便地连接到 PC 端进行配置和通讯等操作。

SU108-TTL 是 3.3V TTL 电平转 USB 电平模块；SU108-232 是 RS232 电平转 USB 电平模块；SU108-485 是 RS485 转 USB 电平模块。

二、 接口描述

➤ SU108-485 :

A型 USB 公口

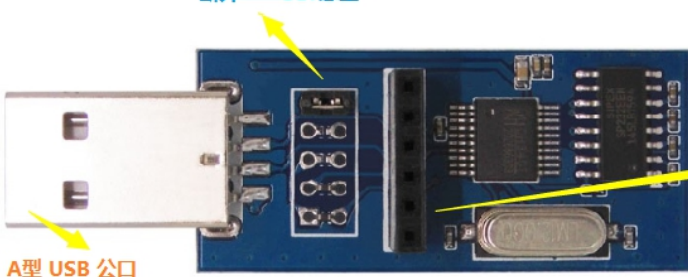


短路帽：
短接——SET接地；
断开——SET悬空

VCC—— +5.0V, 可直接给模块供电（大功率设备除外）；
GND—— 数字地线；
TXD——485 接口电平，接485串口设备的A+脚；
RXD——485 接口电平，接485串口设备的B-脚；
SET—— 可接模块的配置脚；
CS —— 可接模块的休眠脚。

➤ SU108-232 :

短路帽：
短接——SET接地；
断开——SET悬空

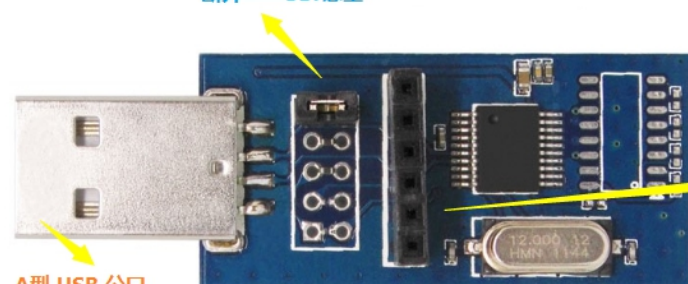


A型 USB 公口

VCC—— +5.0V, 可直接给模块供电（大功率设备除外）；
GND—— 数字地线；
TXD——232接口电平，接串口设备的信号发射脚；
RXD——232接口电平，接串口设备的信号接收脚；
SET—— 可接模块的配置脚；
CS —— 可接模块的休眠脚。

➤ SU108-TTL :

短路帽：
短接——SET接地；
断开——SET悬空

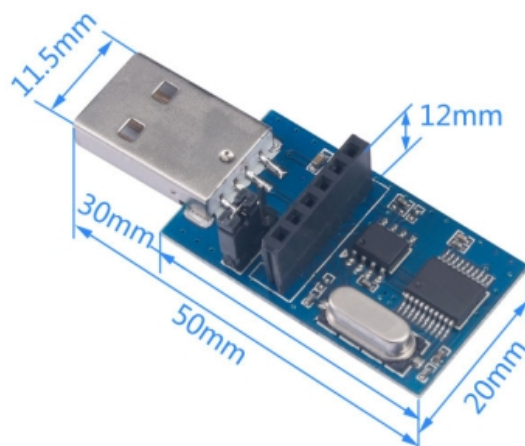


A型 USB 公口

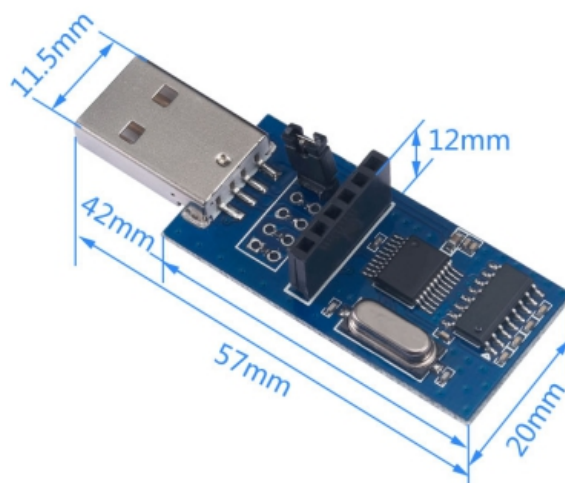
VCC—— +5.0V, 可直接给模块供电（大功率设备除外）；
GND—— 数字地线；
TXD——3.3VTTL电平，接串口设备的信号发射脚；
RXD——3.3VTTL电平，接串口设备的信号接收脚；
SET—— 可接模块的配置脚；
CS —— 可接模块的休眠脚。

三、机械尺寸（单位:mm）

❖ SU108-485 :



❖ SU108-232 :



❖ SU108-TTL :

