

## 一. 用途:

将 RS232 信号转换成无线信号进行数据传输，适用于需要数据传输但不方便布线的应用。

## 二. 特点:

- 长期稳定性好
- 抗干扰设计
- 使用方便，操作简单
- 一个转换器可以支持多个终端设备（最多可以连接 255 个设备）

## 三. 主要技术参数:

- 环境温度:  $-10 \sim +60^{\circ}\text{C}$
- 供电电源:  $+5\text{V} \sim +12\text{V}$
- 传输距离: 1.5Km（空旷、天线离地 3 米）
- 工作频率: 433MHz
- 通讯接口: RS232

## 四. 外形及尺寸:

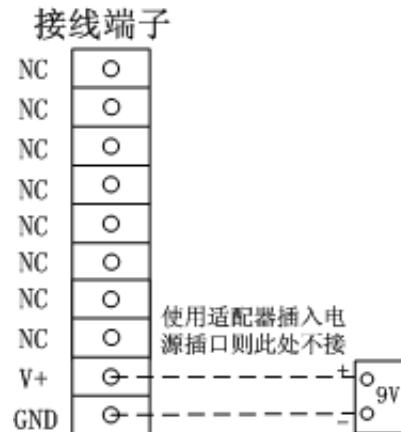


安装方式: 导轨安装

外型尺寸:  $121\text{mm} \times 71.5\text{mm} \times 25.5\text{mm}$

## 五. 接线:

- 使用串口线将计算机串口和模块上的串口直接相连。
- V+端子接电源正，GND 接电源负；或者使用内正外负适配器直接插入电源插孔供电



## 六. 通讯:

1. 通讯方式: 433MHz 无线通讯;
2. 数据格式: 8 位数据位，无校验，1 位停止位，波特率 1200;
3. 通讯协议: 透明传输;

## 七. 注意事项:

- 1、请检查包装是否完好，并核对产品型号和规格是否与您选购的产品相符;
- 2、不能带电接拔插天线，安装天线后方可通电;
- 3、本设备属于精密器件，用户在使用时请不要自行拆卸，以免造成产品的损坏。
- 4、技术参数中通讯距离为空旷环境距离，具体通讯距离受环境、气候等因素影响。