

JTT-CC1101 无线数传 通信 收发模块

产品名称	JTT-CC1101 无线数传 通信 收发模块
公司名称	成都江腾科技有限公司
价格	25.00/片
规格参数	
公司地址	成都市高新区新乐中街280号
联系电话	028-62556040-802 18280352640

产品详情

模块介绍

jtt-cc1101是一款工作在300-348 mhz、387-464 mhz 和 779-928 mhz的通用ism频段的单芯片微功率无线收发无模块；是我公司采用高性能的无线射频芯片cc1101以及高精度外围元件开发的一款无线通信模块。模块采用进口的高精度外围地元件，具有频偏小、抗干扰能力强、灵敏度高、体积小、功耗低、传输距离远的特点,可应用于非常广泛的领域。

特点：

体积小巧 15mm x 26.5mm

采用高q值0402封装的进口电感和电容，

10ppm的高精度贴片晶振

传输距离远，

支持 2-fsk、4-fsk、gfsk、msk 以及 ook，灵活的 ask 波形整形

工作频段：300 ~ 348 mhz、387 ~ 464 mhz 和 779 ~ 928 mhz

高灵敏度（1.2 kbaud、433 mhz、1% 误包率条件下为 - 112 dbm）

低电流消耗（1.2 kbaud、433 mhz 下 rx 中为 15 ma）

高达 +12dbm 的可编程输出功率`

0.6 ~ 500kbaud 的可编程数据速率

64 字节发送/接收fifo

快速的锁定频率合成器以及 90 μ s 的建立时间使其适合于许多跳频系统

地址及crc 检验功能及点对多点通信地址控制

标准2.54 dip 间距接口，便于嵌入式应用

125 个可选工作频道，满足多点通信和跳频通信需要

1.8v ~ 3.6v的宽工作电压