

特性:

- 极低功耗
- 上电自动对码
- 多车同玩
- 有效遥控距离 60 米
- 支持 33 毫米导线天线
- 发射无按键自动睡眠功耗: <10uA
- 宽工作电压范围: 2V-3.6V
- 外围电路简单
- 抗干扰能力强
- ESOP8 封装

概述:

CP-TX2E-2.4G 是发射芯片,CP-RX2E-2.4G 是接收芯片,它们是玩具车专用芯片,工作范围在 2.4GHz-2.483GHz 世界通用的 ISM 频段,具有功耗低,遥控距离远,外围电路简单等特点,是遥控玩具车的一大趋势,市场需求巨大。

该芯片组可以实现遥控车的前进,后退,左转,右转等基本功能。芯片可以实现收发上电自动对码,指示灯可以显示对码状态,可以实现多车同玩,并且任何一个接收和任何一个发射都可以实现对码连接。

应用范围:

- 遥控玩具车

管脚分布图 (顶视图):

