

# Amomcu CC254x 核心板规格书

内部不含程序， 可选 cc2541 或 cc2540. 默认发货为 cc2541.

- 1, 尺寸是 2.6x2.7cm。
- 2, 两排插针间距刚好是 2.54 的整数倍 7 倍，于面包板的间距吻合， 方便面包板开发。
- 3, 兼容 PCB 天线和 SMA 天线， 通过 0 欧电阻进行天线类型选择， 目前是默认支持板载 PCB 天线。
- 4, 引出全部 GPIO（包括 USB 和 I2C）。
- 5, 传输性能: 发射功率 0dbm 是实测空旷最大距离为 25 米。
- 6, 提供原理图的 pdf 版本， 不提供 pcb， 可提供天线封装。

## CC254x核心板引脚定义图







