

## 性能参数

BT+Wirosi 模

WiFi 802. 11b/g/n

Bluetooth 低功耗 5.0

带 FPU 浮点单元的 32 位 RISC 处理器

主频 24/32/38. 4/40MHz

内部 32KHz 振荡器

JTAG 开发支持

XIP QSPI Flash 具有硬件加密支持

276KB RAM

128KB ROM

RX 电流 35-40mA

TX 电流 130-310mA

蓝牙输出功率 0-15dBm

蓝牙接收灵敏度 -97dbm

WiFi 的输出功率 20dbm

WiFi 的接收灵敏度 -93dbm

工作电压 :2.1 V-3.6V ( 推荐 3.3V) 供电 LDO 推荐 1A

规格

模组尺寸 :16\*24\*2.8mm



已通过 SRRC、RoHS、阿里巴巴人工智能实验室 IoT 认证

## 应用场景

对接天猫精灵、云智能 app、客户私有云

智能家居 , 小家电, SOC 开发

## 产品优势

支持多种云对接