

联创 UWB 定位标签 T1201C 规格书

联创 UWB 实时定位系统是采用 UWB 无线通讯技术的 TDOA 定位系统，定位精度 30~50cm 左右。T1201C 标签外观为工牌形状，通常作为人员定位使用。

主要特性

- 1、作为 UWB 定位标签，定期发送定位信号
- 2、每个标签都有符合 EUI 规范的唯一 EUI ID
- 3、电源电压、电池电压检测
- 4、提供有 QI 无线充电功能，可适配任何标准的 QI 无线充电器
- 5、提供有 MicroUSB 接口，可使用该接口充电，或配置标签硬件
- 6、报警按钮
- 7、充电指示灯

技术指标

物理尺寸：83mmx60mmx7.5mm（长*宽*厚）

输入电源：DC 5V, 300mA

电池容量：800mAH

工作温度：-10 ~ 60°C

工作湿度：相对湿度 0% ~ 70% 无结霜

无线通讯格式：遵循 IEEE 802.15.4-2011 标准

频率范围：3.5G ~ 6.5GHz

带宽：500M ~ 900MHz

发射功率：< -85 dBm/MHz

数据通讯速率：110Kbps、850Kbps、6.8Mbps

最大通讯范围：100 米

休眠最小电流：15.2nA

发射最大电流：150mA

定位周期：10ms ~ 10000ms (可配置)

待机时间：4~365 日(依赖于配置)

如果客户需要额外的功能，可以联系我们定制

