

CPH-T101 超高频通道式读写器



CPH-T101 是一款高性能的 UHF 频段 IS018000-6C (EPC C1G2) 协议电子标签读写设备。自主知识产权设计, 结合专有的高效电子标签碰撞处理算法, 在保持高识读率的同时, 实现对电子标签的快速读写处理, 可广泛应用于物流、个人身份识别、智能停车场、门禁系统、防伪系统及生产过程控制等多种无线射频识别 (RFID) 系统。

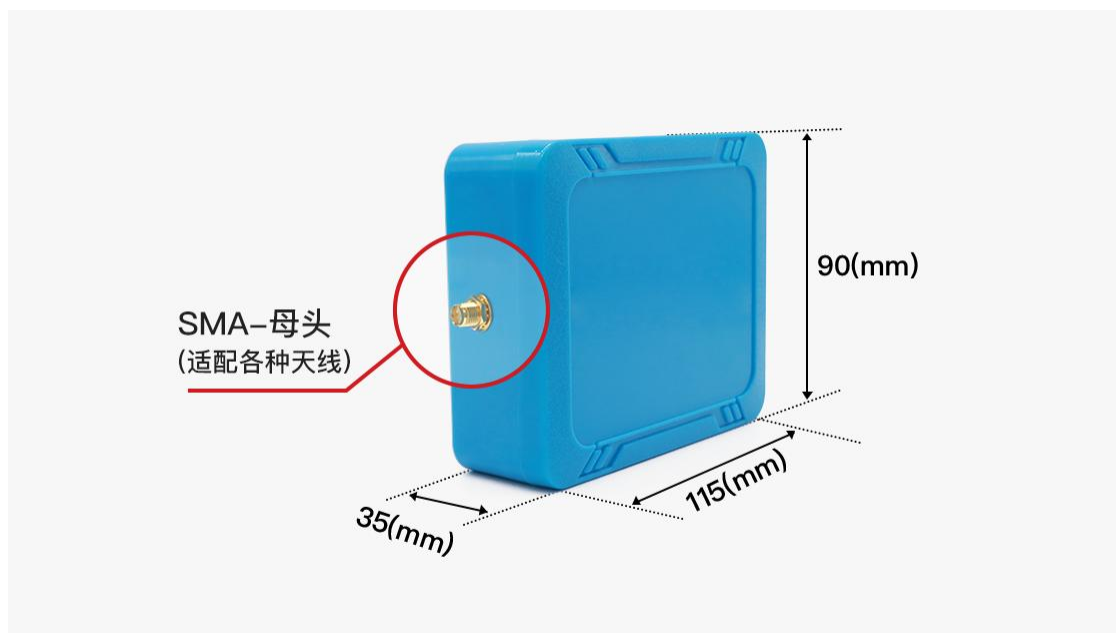
一、产品特点

- 1 自主知识产权设计;
- 2 充分支持符合 UHF EPC Gen2 (IS018000-6C) 协议电子标签;
- 3 先进的标签碰撞处理算法, 高识读率;
- 4 工作频率 FCC 902~928MHz、CE 865~868MHz (可以按不同国家或地区要求调整)
- 5 以广谱跳频 (FHSS) 或定频发射方式工作;
- 6 输出功率: 最大 30dBm (可调);
- 7 适配各种天线
- 8 带外接电源接口;
- 9 支持 USB 接口
- 10 支持 USB 虚拟键盘输出 (选配)
- 11 支持网口 (选配)

二、产品参数

产品参数	
型号	CPH-T101
类型	RFID 超高频单通道读写器
物理参数	
外形尺寸	115*90*35mm
重量	/
设备颜色	天蓝色
外壳材料	ABS 塑料
环境参数	
工作温度	-10℃~+55℃
工作湿度	20%~95%（无凝霜）
贮存温度	-20℃~+75℃
性能参数	
天线规格	无内置天线
工作协议	符合 ISO18000-6C
工作频率	902 - 928MHz 或 865 - 868MHz（可以按不同国家或地区要求调整）
工作方式	广谱跳频(FHSS)或定频发射
工作模式	定时、主从、触发，两种工作模式
输出功率	RF 输出功率 0-30dBm（软件可调）
读卡距离*	视天线增益而定
读卡速度	100 次/1 秒
工作电压/电流	+9V~+24V 大于 1.5A（或 USB 供电）
功 耗	小于 3W/h 1 度电约可用 15 天
工作提示	蜂鸣器
通讯方式	支持 USB 接口、USB 虚拟键盘输出、TCP/IP 网络接口
开发	
开发包	提供 SDK 开发包，支持二次开发

三、产品尺寸规格图



四、售后服务

敬告顾客

我们的宗旨是不断地更新我们的产品，在不同国家或地区标准和不同的环境下，本使用说明书就产品特性、组成及设计等与实际上提供的设备会有差异，我们会及时地提供修正附页。如未能及时提供修正附页，敬请咨询售后。