超高频桌面式发卡器

CPH-F206







CPH-F206 是一款高性能的 UHF 频段 IS018000-6C (EPC C1G2) 协议电子标签发卡器,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。

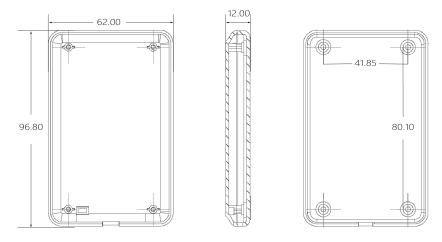
一、产品特点

- 1. 自主知识产权设计;
- 2. 充分支持符合 UHF EPC Gen2(ISO18000-6C)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 等(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 22dBm (可调);
- 7. 内置收发天线,读取距离 30cm,写入距离 20cm
- 8. USB接口取电,无需外接电源;
- 9. 支持 USB 接口;
- 10. 支持 USB 虚拟键盘输出。

二、产品参数

产品参数	
产品型号	CPH-F206
产品类型	RFID 超高频桌面式发卡器
物理参数	
外形尺寸	96. 8*62*12mm
重量	0.2Kg(含包装)
外壳材料	PVC 喷塑
设备颜色	黑色
环境参数	
工作温度	-10°C~+55°C
工作湿度	20%~95%(无凝霜)
贮存温度	-20°C~+75°C
性能参数	
天线规格	内置 PCB 天线
工作协议	符合 IS018000-6C
工作频率	902 - 928MHz 或 865 - 868MHz 等(可按要求调整)
工作方式	广谱跳频(FHSS)或定频发射
输出功率	RF 输出功率 0-22dBm(软件可调)
读卡距离*	0-30cm(卡和读卡环境相关)
写卡距离*	0-20cm(卡和读卡环境相关)
读卡速度	100 次/1 秒
工作电压	Type-c 接口取电,DC+5V 输入
工作电流	小于 200mA
功 耗	小于 3W/h 1 度电约可用 15 天
工作提示	蜂鸣器、指示灯
通讯方式	支持 USB、USB 虚拟键盘输出
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、产品接口介绍



五、指示灯功能介绍



六、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。