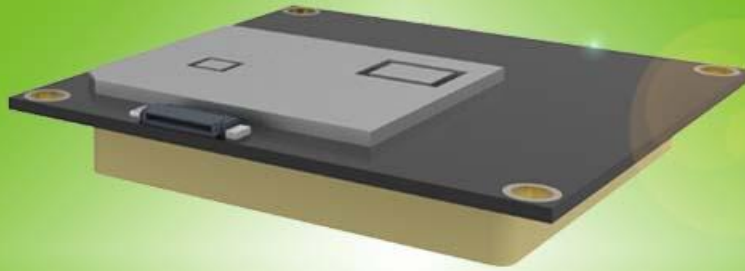


M805

超高频模块



产品介绍

M805 系列模组是我公司研发的一款超薄 UHF RFID 模组。采用韩国 Pr9200 芯片，厚度 1.22mm，背面元件超薄设计。读取性能稳定；良好的温度适应性和低功耗使其成为嵌入项目的最佳选择。因此，它被广泛应用于制造和供应链系统、数字化仓库管理、商业零售、资产管理、门禁控制等领域。

产品型号

型号	说明
M805HE	超薄一体化模块 UHF RFID 超薄一体化模块 欧标
M805HF	超薄一体化模块 UHF RFID 超薄一体化模块 美标 适用于开发超高频发卡器、超高频手持终端等产品

产品特性

- ◇ 高性价比，低功耗，无额外散热；
- ◇ 远阅读距离：可达 3m；
- ◇ 1.22mm 厚度及背面组件超薄设计；
- ◇ 良好的温度适应性，稳定的阅读性能；
- ◇ 电路简单，使用方便。

产品参数

型号	说明
频率范围	902~928MHz, 865~868MHz
通讯接口	TTL
输出功率	18-26dBm
工作电压	DC 3.5V-5V
工作电流	100mA-250mA
工作温度	-20°C~+70°C
存储温度	-20°C~+80°C
相对湿度	15%~90%
接口协议	EPC global UHF Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C
读取速度	> 50 张/秒
通讯波特率	115200 bps(默认), 38400bps
工作区域支持	US, Canada and other regions following U.S. FCC, Europe and other regions following ETSI EN 302 208 Mainland China, Japan, Korea, Malaysia, Taiwan
产品尺寸	50*50*7mm (误差±1mm)

全国咨询热线：0755-29062099-8018

欲了解更多联系方式及产品信息，请登录中控瑞迪优官方网站：www.zkradio.com

注：以上图片及内容仅供参考，由于产品不断更新，广东中控瑞迪优不承担由于实际与参数资料不符所导致的任何争议，如有有改动，恕不另行通知。版权归中控瑞迪优电子有限公司所有。



微信公众号



企业官网