

# UHF抗金属标签RFID抗金属电子标签\ABS外壳\带螺丝孔抗金属标签915MHZ

产品名称	UHF抗金属标签RFID抗金属电子标签\ABS外壳\带螺丝孔抗金属标签915MHZ
公司名称	广州舰艇智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省广州市 白云区沙太南路623号第二宗地第三号八层
联系电话	86-02037082847 15989287156

## 产品详情

UHF抗金属标签采用耐高温工程塑料及 UCODEHSL或者G2XM芯片组装,属于UHF 860-920MHz频段无源射频电子标签产品，也可根据客户要求，封装为LF或HF频段其它型号电子标签。NXP公司的UCODE G2XM芯片，完全兼容UHF EPC G2协议标准，高数据传输率：发送速度：40-160kbit/s，回传速度：40-640kbit/s，具有512bit用户空间，96~224bit EPC空间，64bit标识符（包括32bit标签序列号），32bit访问密码，32bit自毁密码，工作频率从860~960MHz，操作距离远，在标准标签天线时，读距可达1-5M（增益 12dBi分体天线，读写器RF功率增益 33dB）。该芯片为典型的96-224bit EPC电子产品代码格式，广泛用于物流和商品的单品级数据管理。

主要技术参数: 芯片型号：UCODE G2XM(可订做Alien\Impinj) 通讯协议：UHF EPC G2\ISO18000-6B\ISO18000-6C 载波频率：915MHz 工作温度：-20/+60 存储温度：-30/+80 读写距离：1-15M（使用9dbi天线和1.0W射频功率）封装材料：耐高温工程ABS塑料 封装尺寸：135×22×13mm

本产品可封装其他芯片：NXP UCODE G2XL NXP UCODEEPC G2 NXP UCODE HSL 应用说明：本产品可以在（包括金属）任何的介质表面进行安装，例如可以应用在：塑料、木板、玻璃、金属、有机玻璃、纸箱，甚至装有液体的箱罐等各种应用环境。可广泛应用在数据信息自动化管理的各种领域。经安装本电子标签的物品或者商品，即成为可作EPC世界标准编码格式的物流信息跟踪数字化产品，可广泛应用在物流运输、商品单品级标签、交通管理、巡更、防盗等许多场合。