

RW-T 705型防盗电子标签、无线实时监控防拆标签、远距离射频标签

产品名称	RW-T 705型防盗电子标签、无线实时监控防拆标签、远距离射频标签
公司名称	上海仁微电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:RW-T705 适用范围:无线监控防盗
公司地址	中国 上海市松江区 上海市松江区场西路398弄86号
联系电话	86 021 67685478/021-61848280 13917612468

产品详情

型号	RW-T 705	尺寸	36 × 70 × 5 ~ 9 mm
适用范围	无线监控防盗	使用面材	ABS + PC

产品技术特性

识别距离：0 ~ 150米

写入距离：0 ~ 100米

识别速度：100公里/小时

识别能力：具备200张/秒的防冲突性能

识别方式：全向识别

工作频段：2.4 ghz ~ 2.483ghz

使用寿命：2年，可选高性能电池

功耗标准：平均工作功率为微瓦级

通讯速率：250kb/s、1mb/s、2mb/s

通信机制：基于时分多址和码分多址同步通信机制

抗干扰性：频道隔离技术，多个设备互不干扰

安全性：加密计算与安全认证，防止链路侦测

封装特性：abs工程塑料，抗高强度跌落与振动

环境特性：工作温度 - 40 ~ 85

工作湿度 < 95%

防盗特性：平时按指定时隙主动发射无线信号，只要处在监控范围内，配套的读写器设备可实时检测到被贴标保护物品是否存在，信号消失立即报警。

防拆功能：可提供多达4路的防拆（报警回路）功能；非授权强力扯下立刻发无线报警信号、；需特定设备进行物理和无线指令复位

双灯指示：双色led指示，闪灯含义次数可定义

可靠性：防水防冲击，满足工业环境要求

外形：卡片式或异型（可按需求定做）

尺寸：36 × 70 × 5 ~ 9 mm

安装方式：粘贴或吊扣系挂

详细说明

工作模式

标签采用“主动方式”进行工作。发射频次如有需要可进行调整。标签内部采用500毫安时高能扣式锂电池，对一次使用年限有更高要求时可选更高容量的电池。标准环境下，扣式锂电池提供的能量可以保证标签连续工作2年。

识别距离

该“主动式”定位电子标签可与公司的多款读写器配合工作，在具体应用中，信号强度和识别距离具有非常突出的特性。在良好的可视环境下，识别距离可以稳定地达到150米。

当用户对最大识别距离的长短有不同要求，或应用环境比较复杂时，可以选择使用不同信号强度的读写器，并可通过应用软件调节读写器的灵敏度来达到所需的识别距离。

识别速度&能力

读写器能够同时稳定读取200张以上的有源电子标签，识别准确率99.999%；在极短的时间内可以确保全部识别不漏读。利用射频信号强度特性可推测被标识物离某一读写器距离的远近。该标签特别适合物流、金融、旅游、医疗、军事、监狱以及某些特殊行业的人员管理和大量资产监控定位、仓储管理应用。

通讯安全

产品使用特殊通讯协议，并对设备的合法性进行校验，采用可靠的加密算法，确保通讯过程数据安全。

可靠工作

产品充分考虑了防雷、防水、防冲击等工业环境应用要求；严格依照iso9001标准进行质量控制。

接口标准

符合iso18000-4标准规范

典型应用

资产管理

电信、科研、军事、金融、体育、纺织、医疗等机构的资产监控与仓储管理等

贵重、涉密资产实时监控、防盗、定位管理、进出控制等