

## 典型应用

- 制造业
- 机动车制造业
- 石油和天然气
- 建筑和采矿业
- 交通管理
- 铁路管理
- 物流和可循环运输件

## 产品特点

- 采用UHF技术可一次读取上百枚标签
- 读取距离超过1.2米
- 采用全新的机械设计，在金属上具有更好的读取表现，适用于户外的环境
- 100% 非磁性物质，可用于医疗领域
- 支持高速读写。

## 产品特性

项目	描述	误差	单位
芯片	H3 (可定制)	N/A	N/A
尺寸	直径5mm (可定制)	±0.5	毫米
厚度	4mm	±0.2	毫米
材质	FR4	N/A	N/A
防护等级	IP 65	N/A	N/A
应用温度	-40~150°C	N/A	摄氏度
工作温度	-40~70°C	N/A	摄氏度
内存容量	EPC 96bits ;USER 512bits (视芯片而定)	N/A	位
适用频段	860-920MHz (可定制)	N/A	兆赫兹
芯片寿命	10万次写入, 50年数据存储	N/A	N/A

**应用说明:** 该标签是超高频RFID 抗金属标签，适用于小型工具金属表面嵌入及非嵌入安装，由于该标签尺寸较小，且性能较好可用于手术刀，电力工具，工业用小型设备的盘点。

**产品订购:** 客户定制工艺；丝印 喷码 (UID码, EPC码等)。  
提供背胶选项。  
提供数据写入服务。  
根据要求提供其他服务。

**注意事项:** 按照安装规范安装使用，涉及到安装辅助器具的，需配合器具使用。  
使用同协议的读写机具读写，涉及加密应同时配密码使用。  
保存环境及使用环境请严格按照产品说明书规范使用。  
涉及产品损坏，包装损坏，数据不全等异常问题，请及时联系我司技术人员处理。

## 产品图片



Colour:  Black  Red  Blue  Green  White

## 读取距离曲线

