

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4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，可用于资产管理领域
- 支持高速读写。

产品特性

项目	描述	误差	单位
芯片	M4QT (可定制)	N/A	N/A
尺寸	66*4mm (可定制)	±0.5	毫米
厚度	3.5mm, 孔径2.4mm	±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 128bits;USER 512bits (视芯片而定)	N/A	位
适用频段	865-868MHz (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，适用于可循环式运输周转箱，工业资产等各类资产的标识追踪。该标签的封装设计可耐受户外使用的各种撞击，且在金属表面使用性能强大。这就使得在使用中固定读写器和手持读写器的安装和读取都有了更高的灵活性和可靠性，有助于改善仓库与物流流程。

产品订购: 客户定制工艺：丝印 打码 (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



读取距离曲线

