

## 典型应用

- 资产管理
- 机动车制造业
- 喷涂车间追踪
- 冶金材料管理

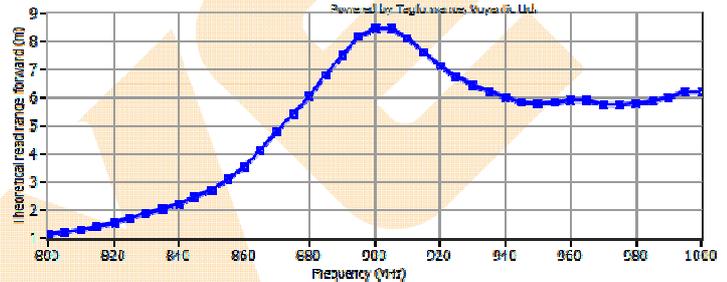
## 产品图片



## 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7米
- 采用耐高温材料设计, 能在220° 高温环境烘烤后测试性能良好
- 100% 非磁性物质
- 支持高速读写。

## 读取距离曲线



## 产品特性

项目	描述	误差	单位
芯片	Monza 4QT (可定制)	N/A	N/A
尺寸	80*80mm(可定制)	±0.5	毫米
厚度	0.3mm	±0.05	毫米
外壳材质	高温纸	N/A	N/A
防护等级	IP 65	N/A	N/A
应用温度	-40~220°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	902-928MHz (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 耐高温标签, 适用于汽车喷涂车间物料追踪。该标签的封装设计可耐受弱酸环境短时间(1H) 浸泡与220° 高温环境短时间(1H) 烘烤, 且标签性能没有明显衰减。这就使得在标签在较为恶劣的工业环境中使用有较高可靠性, 有助于改善作业流程。

**产品订购:** 客户定制工艺: 丝印 喷码 (UID码, EPC码, 条形码等)。  
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。