

RFID ABS远距离超高频抗金属标签

GZY-A13042 应用于室内外资产、中大型设备、巡检、仓储货架、托盘、公共设施等应用领域



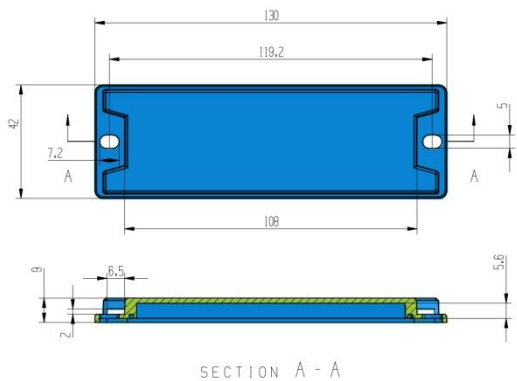
射频参数

工作频率	865-868, 902-928Mhz	芯片特性	内存可读写 数据可保存≥50年
接口协议	EPC CLASS1 Gen 2/ISO18000-6C	芯片擦写	≥10万次
芯片型号	IMPINJ M781	读取距离 2瓦手持机	20.0米-902-928MHz, 金属表面
极化方式	线极化		11.0米-865-868MHz, 金属表面
芯片内存 根据芯片型号	EPC:128bits	读取距离 4瓦固定器	22.0米-902-928MHz, 金属表面
	USER:96bits/TID:64 bits		15.0米-865-868MHz, 金属表面

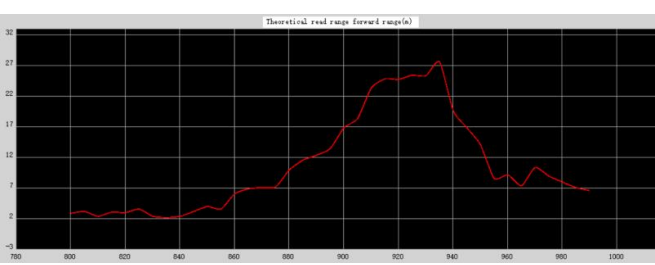
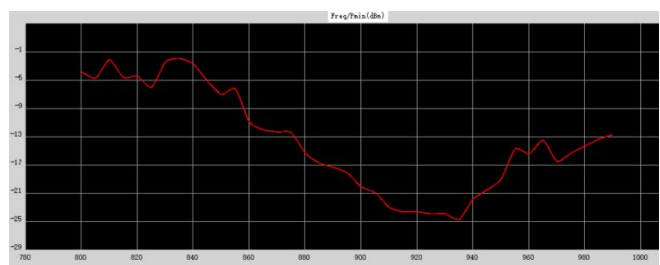
物理参数

标签尺寸	130*42*9.5MM 正面铆钉孔尺寸7*5MM, 侧面扎带孔尺寸7.5*2MM	安装方式	<input checked="" type="checkbox"/> 背胶 <input checked="" type="checkbox"/> 螺丝 <input checked="" type="checkbox"/> 铆钉 <input checked="" type="checkbox"/> 扎带
工作温度	-20℃ ~ +55℃	标签表面	表面可定制/印刷/丝印/激光打码等图案
保存温度	-20℃ ~ +85℃	VESD	±2kV
保存湿度	5% ~ 95%	酒精测试	95%浓度酒精擦拭测试通过
防护等级	IP68	汽油测试	92号汽油擦拭通过
标签材质	铝+PET	跌落测试	1.5米高 200次跌落测试通过
标签颜色	黑色, 白色 (颜色可定制)	高低温测试	-40 ~ +80℃高低温交变循环 连续两天测试
标签重量	40.0克	性能一致性	<input checked="" type="checkbox"/> 100%通过Tagformace读取性能一次测试
应用环境	<input checked="" type="checkbox"/> 金属表面 <input checked="" type="checkbox"/> 非金属表面	质保期	1年

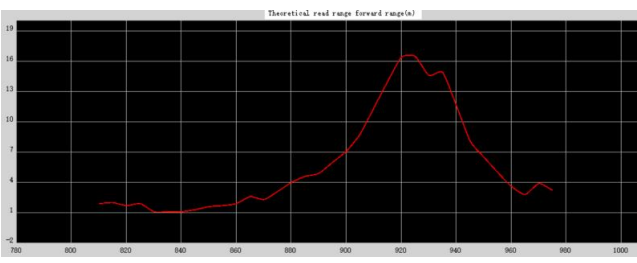
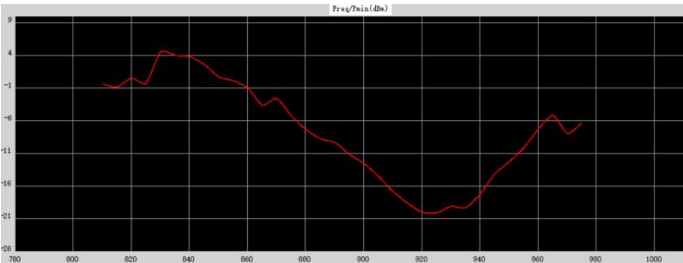
产品尺寸



金属上测试



非金属上测试



注:以上参数仅供参考, 本资料是基于谷智远认为可信的测试结果, 但不构成一种担保, 客户需要根据实际应用环境下的测试结果来决定是否购买本产品。
我司可能会针对市场变化进行产品优化, 如有更改恕不另行通知, 谨请理解。

