

RFID 柔性可打印超高频抗金属标签

GZY-R1808应用于金属容器、固定资产、IT资产管理、仓储管理等领



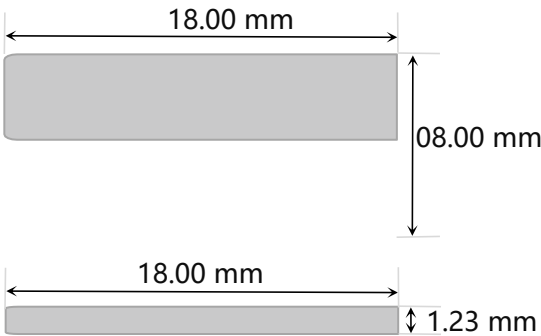
射频参数

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	UCODE 9/	美频读取距	0.8米-902-928MHz, 金属表面
极化方式	线极化	离2瓦手持机	0.2米-902-928MHz, 非金属表面
芯片内存 根据芯片型号	EPC:96bit/可扩展到480bits	欧频读取距	0.5米-865-868MHz, 金属表面
	USER:0/512bits/TID:64 bits	离2瓦手持机	0.15米-865-868MHz, 非金属表面

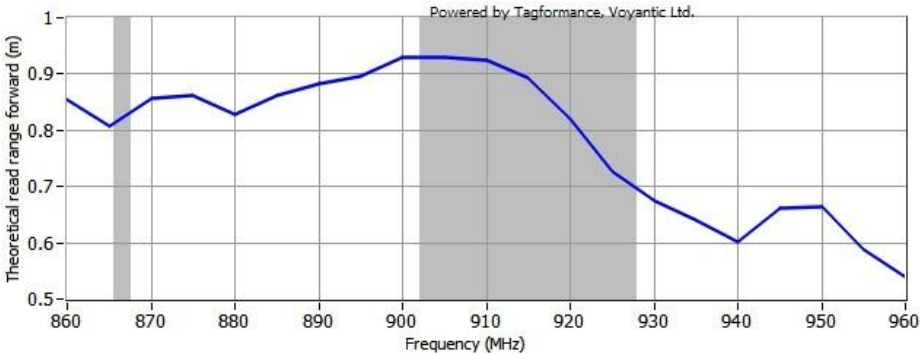
物理参数

标签尺寸	18x08x1.23mm(长x宽x厚)	安装方式	☒ 背胶
工作温度	-40℃ ~ +85℃	VESD	±2kV
保存温度	-40℃ ~ +120℃	酒精测试	95%浓度酒精擦拭测试通过
保存湿度	5% ~ 95%	打印测试	采用全树脂碳带打印后的酒精擦拭测试
防护等级	IP68在1米深的水下持续5小时测试	支持打印机	佐藤CL4NX/斑马ZT410/东芝/博思得TX3r等
标签材质	PET/铝箔/泡棉	汽油测试	92号汽油擦拭通过
标签颜色	白色	双85测试	+85℃温度及85%湿度148小时, 测试通过
产品包装	卷筒内径: 76.2mm 1000片/卷	高低温测试	-40 ~ +70℃7次循环时间测试共48小时通过
定制化内容	Logo/条码/二维码/系列号/写码	性能一致性	☒ 100%通过Tagformace读取性能一次测试
应用环境	☒ 金属表面 ☒ 非金属表面	质保期	1年

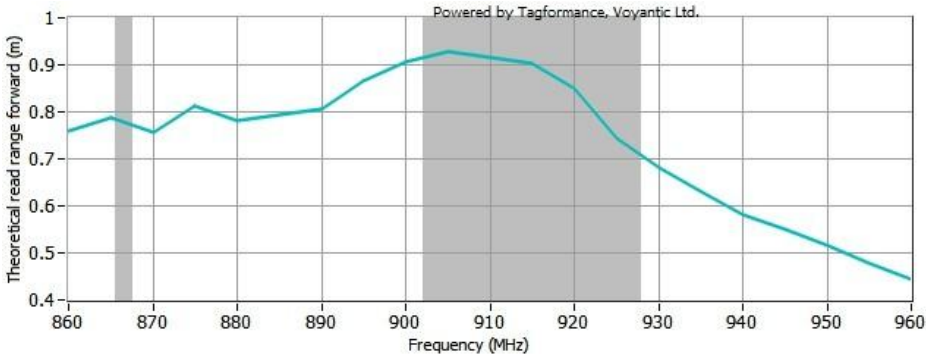
产品尺寸



金属环境测试



非金属测试



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。

