

RFID ABS远距离超高频抗金属标签

GZY-A8520 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



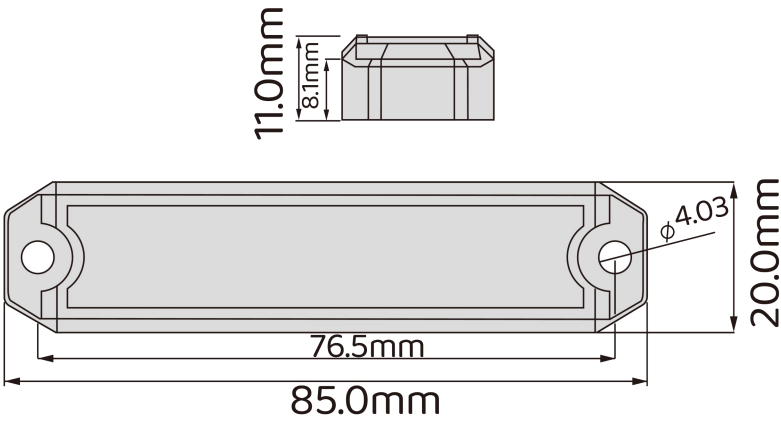
射频参数

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	UCODE 8/9/M730 可定制	读取距离 2瓦手持机	8.0米-902-928MHz, 金属表面
极化方式	线极化		7.5米-865-868MHz, 金属表面
芯片内存 根据芯片型号	EPC:96bit/可扩展到480bits	读取距离 4瓦固定器	12.0米-902-928MHz, 金属表面
	USER:0/512bits/TID:64 bits		11.5米-865-868MHz, 金属表面

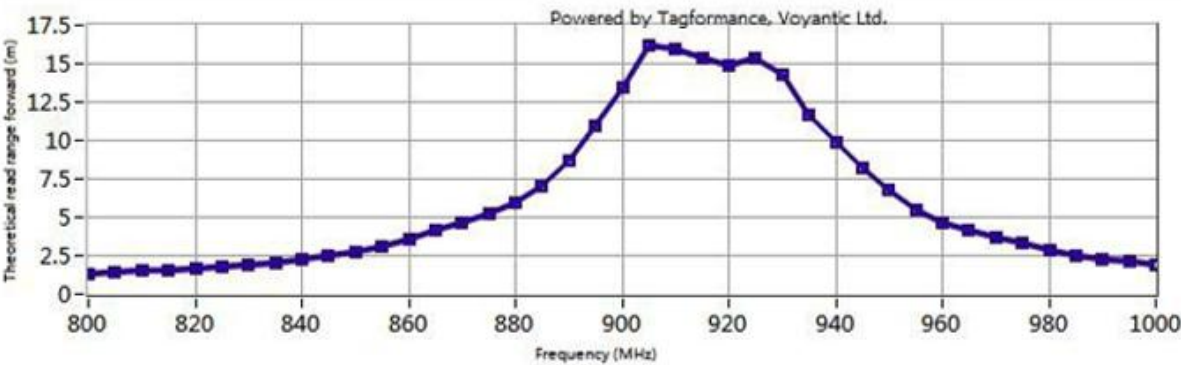
物理参数

标签尺寸	85x20xT11.0mm 孔: 直径4.0mmx2	安装方式	☒ 背胶 ☒ 螺丝 ☒ 铆钉 ☒ 扎带
工作温度	-40℃ ~ +85℃	标签表面	表面可定制/印刷/丝印/激光打码等图案
保存温度	-40℃ ~ +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	ABS	跌落测试	1.5米高 200次跌落测试通过
标签颜色	灰黑色 (可定制红, 蓝, 绿, 黑)	高低温测试	-40 ~ +70℃高低温交变循环 连续两天测试
标签重量	10.0克	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

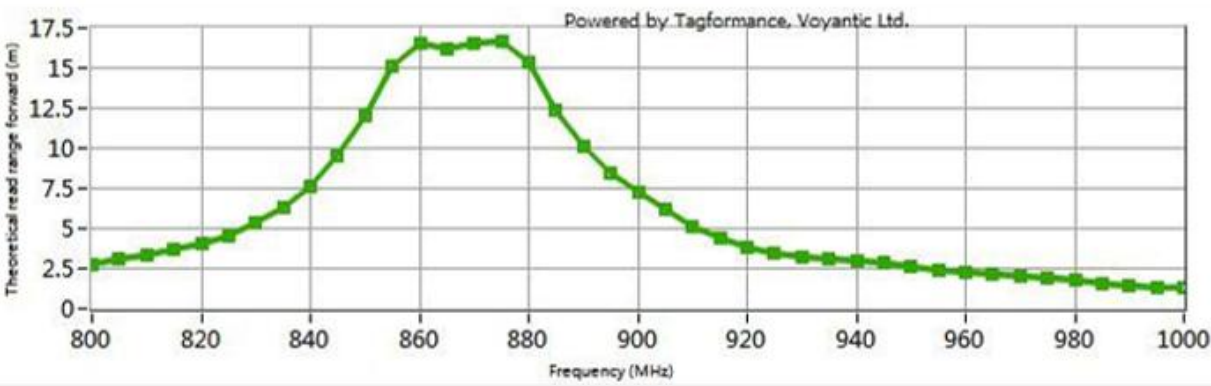
产品尺寸



美频测试



欧频测试



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。