

RFID 超高频磁铁标签

GZY-M6920 应用于室内外资产、仓储货架、公共设施、车辆、生产线、设备检修记录等领域



射频参数

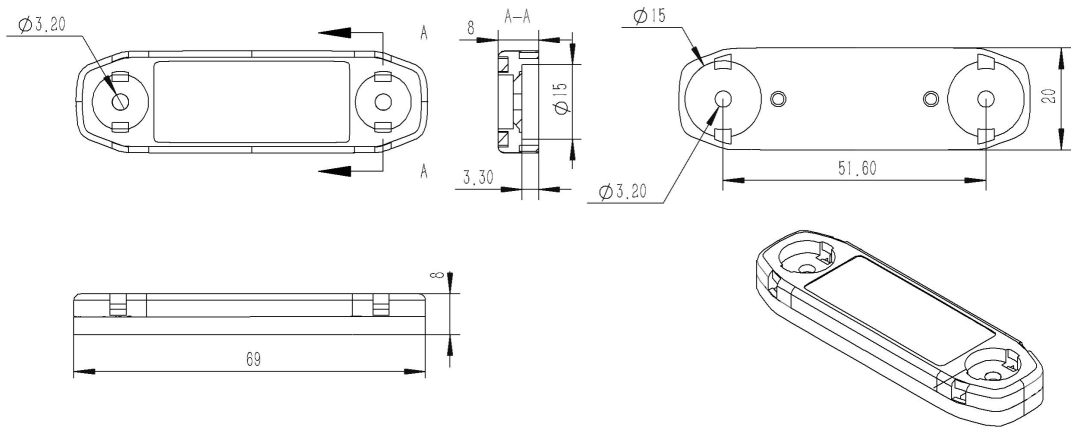
工作频率	865-868, 902-928Mhz	芯片特性	内存可读写 数据可保存≥50年
接口协议	EPC CLASS1 Gen 2/ISO18000-6C	芯片擦写	≥10万次
芯片型号	Higgs-9/UCODE-8/9/M730可定制	读取距离 2瓦手持机	3.5米-902-928MHz, 金属表面
极化方式	线极化		3.0米-865-868MHz, 金属表面
芯片内存 根据芯片型号	EPC:96bit/可扩展到480bits	读取距离 4瓦固定器	4.5米-902-928MHz, 金属表面
	USER:0/688bits/TID:48 bits		4.0米-865-868MHz, 金属表面

物理参数

标签尺寸	69×20mm×T8.0mm（磁铁T8.8mm）	安装方式	☒ 强力磁吸附
磁铁规格	14.5*3mm	VESD	±2kV
工作温度	-20℃ ~ +120℃	超声波测试	超声波高频振动测试通过
保存温度	-40℃ ~ +120℃	酒精测试	95%浓度酒精擦拭测试通过
防护等级	IP68	磁力等级	N38
标签材质	ABS+PCB+强力磁	磁力测试	80N吸力测试通过
定制选项	表面激光打码/标签写码	磁铁测试	+120℃使用磁性稳定
标签颜色	灰色、黄色、绿色、红色（颜色可定制）	高低温测试	-20 ~ +120℃高低温交变循环 连续两天测试
标签重量	20.0克	性能一致性	☒ 100%通过Tagformace读取性能一次测试
应用环境	☒ 金属表面表面性能最优	质保期	1年

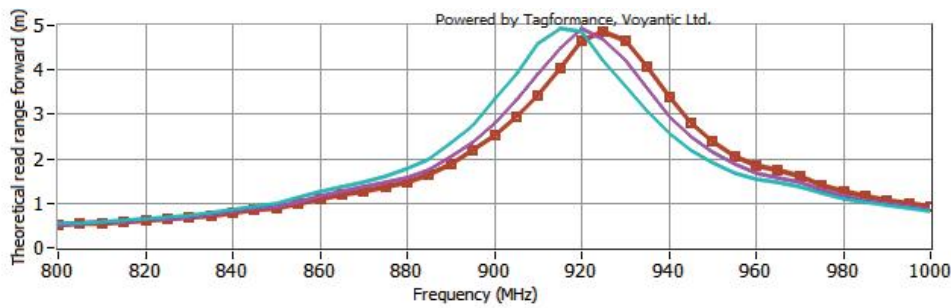
* 可以在复杂、恶劣的工业环境下有效使用，包括含有水、弱酸弱碱、机油、汽油、润滑油、甲醇、煤油等环境。

产品尺寸

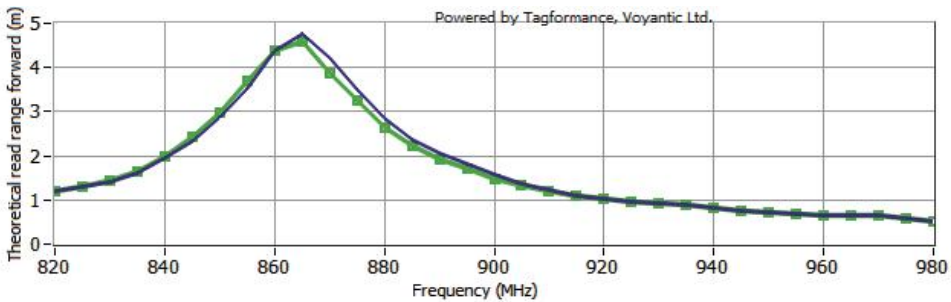


尺寸图: 单位: mm(毫米) | 误差0.5mm

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。

