

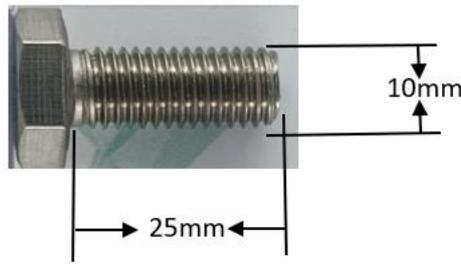
螺丝标签 UA1025



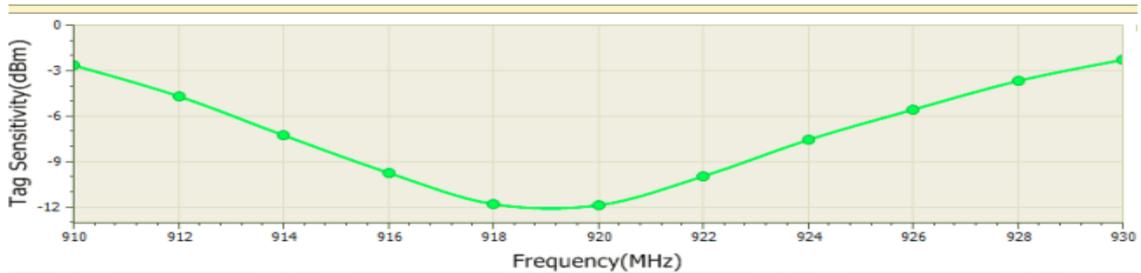
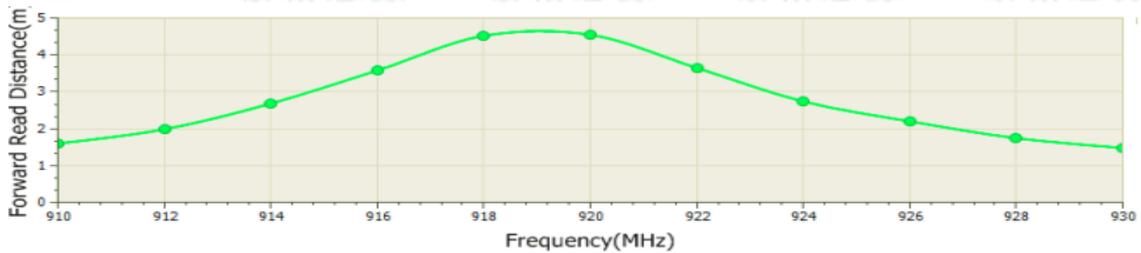
一、产品参数

产品型号	UA1025
RFID 协议:	EPC Class 1 Gen 2; ISO18000-6C
频率:	EU:865-868MHz or US:902-928MHz
芯片:	Alien Higgs-3
存储:	EPC 96bit(up to 480bits),User 512bit, TID64bit
写入次数:	100,000 次
功能:	读写
数据保存:	50 年
读写器天线增益 8dBi \approx 2W	1 米 (R2000 模块)
手持读写器天线增益 3dBi \approx 1W	0.6 米 (R2000 模块)
应用环境	金属表面最佳
尺寸:	10 * 25 毫米
材料:	特种工程材料
颜色:	银白
安装方式:	金属嵌入
IP 等级:	IP66
储存温度:	-45 $^{\circ}$ C \approx 150 $^{\circ}$ C
工作温度:	-45 $^{\circ}$ C \approx 180 $^{\circ}$

二、结构示意图



三、性能曲线测试图



建议读取频率：N&US (902-928)Mhz
其他颜色接受订制
连续 200 度以上高温冲击影响射频性能
如需定制 200 度以上使用环境标签请与我司销售人员联系：18962932860
测试标准：
1-微波暗室
2-发射功率：30dbm