

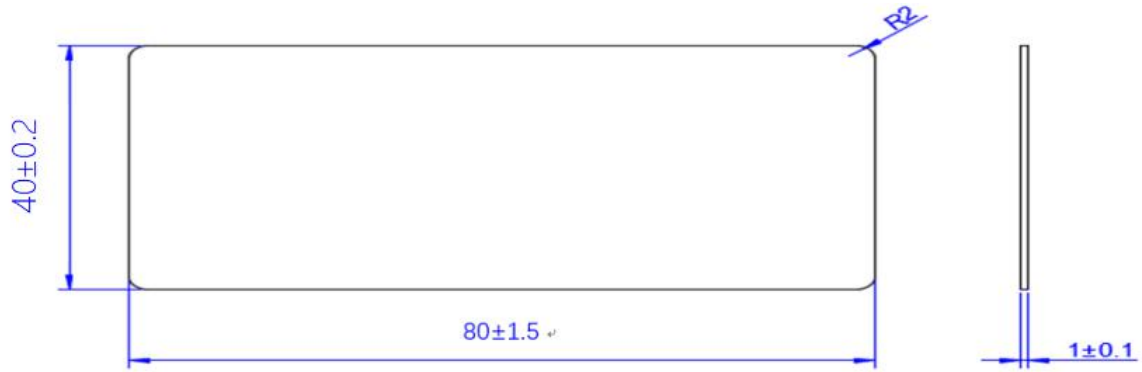
柔性抗金属标签 URK8040



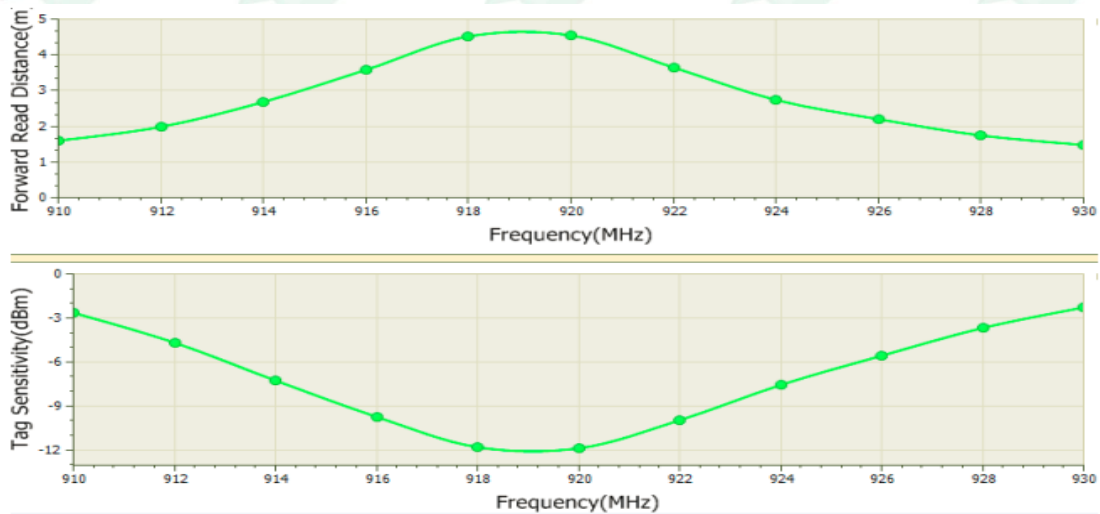
一、产品参数

产品型号	URK8040
RFID 协议:	EPC global Gen2; ISO/IEC 18000-6C
频率:	US: 902-928MHz; EU: 866-868MHz
芯片:	Impinj MR 6-P
存储:	128-bit EPC ; 32-bit user
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	$\geq$ 9.0 米 (R2000 模块)
手持读写器天线增益 3dBi $\approx$ 1W	$\geq$ 4.5 米 (R2000 模块)
应用环境	金属表面最佳
尺寸:	80 * 40 * 1.0 毫米
材料:	特种工程材料
颜色:	白色 订制
安装方式:	双面胶
防水等级:	IP68
储存温度:	-20 $^{\circ}$ C—80 $^{\circ}$ C
工作温度:	-10 $^{\circ}$ C—60 $^{\circ}$ C

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

3-天线增益：3dbi

4- 天线极化：圆极化