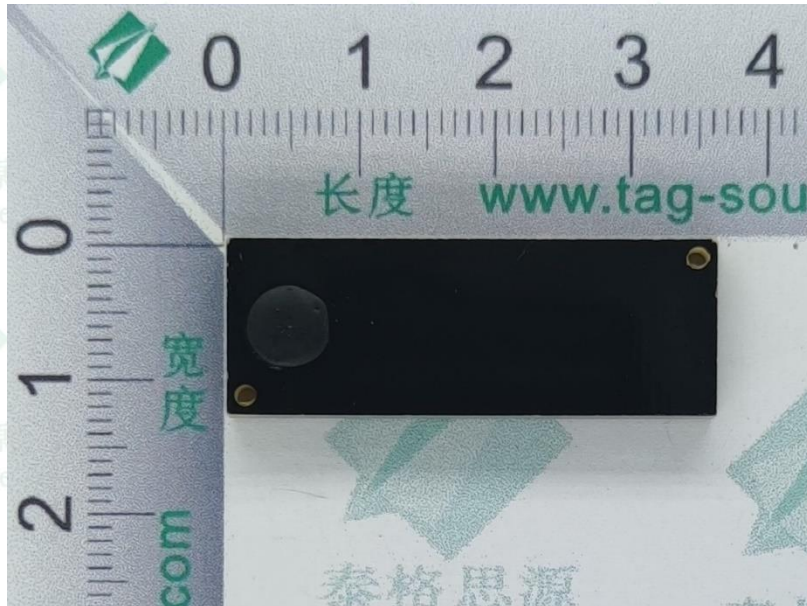


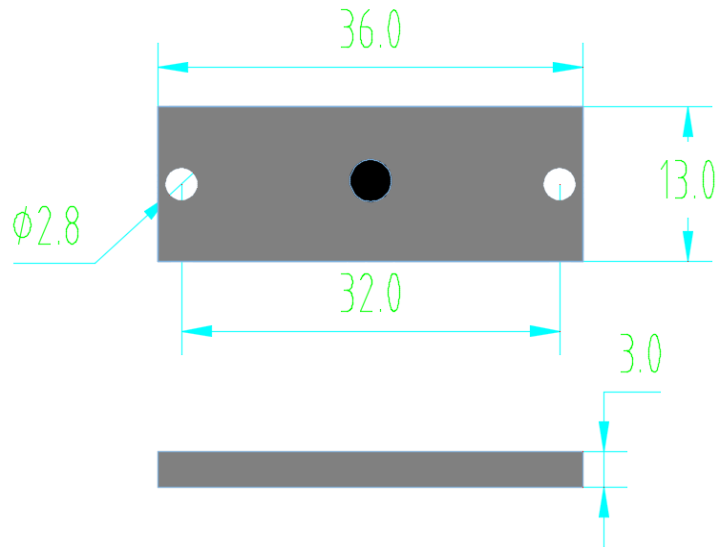
PCB 抗金属标签 UPK3613



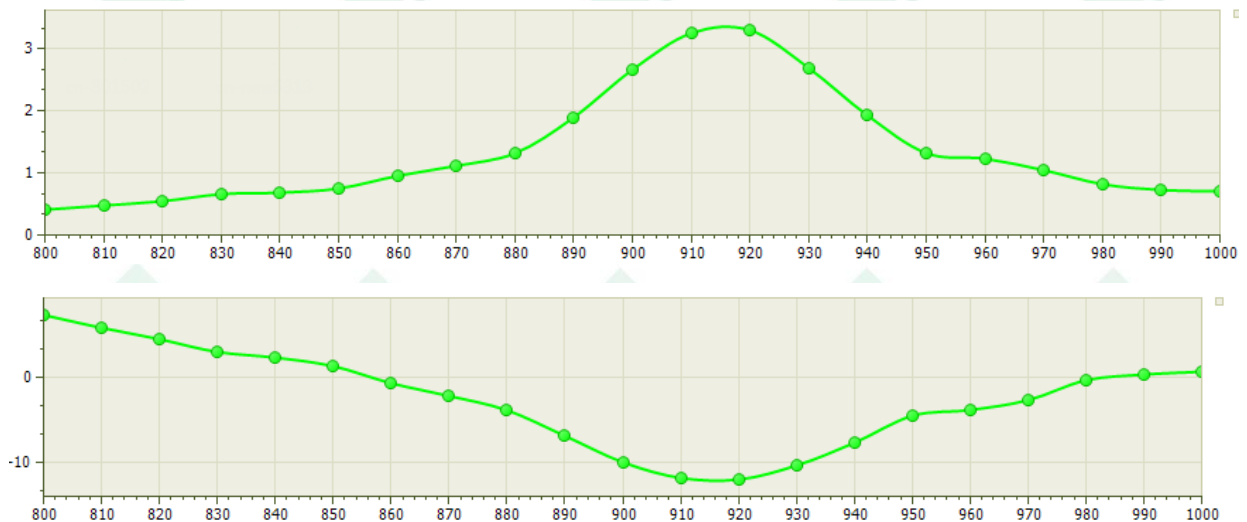
一、产品参数

产品型号	UPK3613
RFID 协议:	EPC Class 1 Gen 2; ISO18000-6C
频率:	CN&US (902-928)Mhz ;Eu(860-870)MHZ
芯片:	Alien-Higg3/IPJ/M4QT/NXP-G2IM
存储:	96(128)-bit EPC ; 512-bit user memory; 64-bit TID
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	$\geq$ 4.0 米 (R2000 模块)
手持读写器天线增益 3dBi $\approx$ 1W	$\geq$ 2.0 米 (R2000 模块)
应用环境	金属表面最佳
尺寸:	36* 13 *3 毫米
材料:	FR4
颜色:	黑色
安装方式:	双面胶/螺丝固定
IP 等级:	IP68 Standard: GB/4208
储存温度:	-45°C $\approx$ 150°C
工作温度:	-45°C $\approx$ 85°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