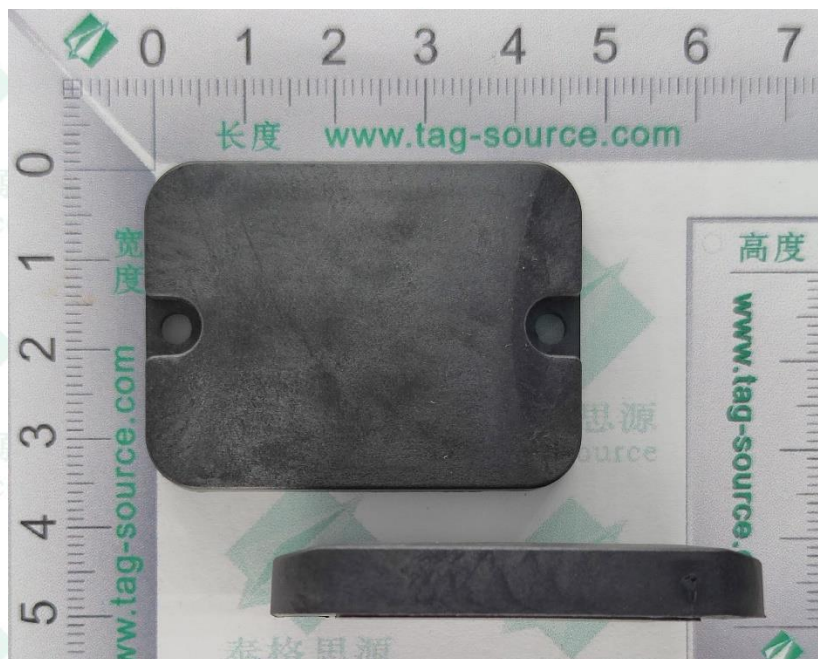


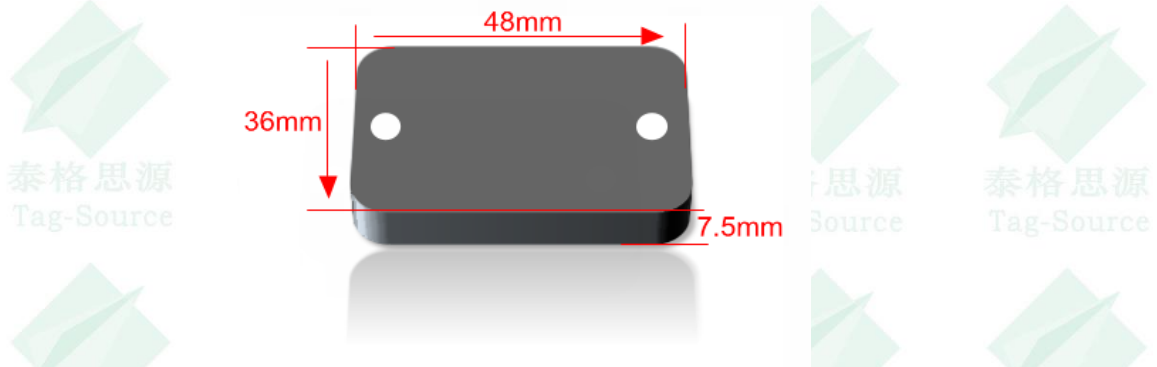
耐高温标签 UA4836



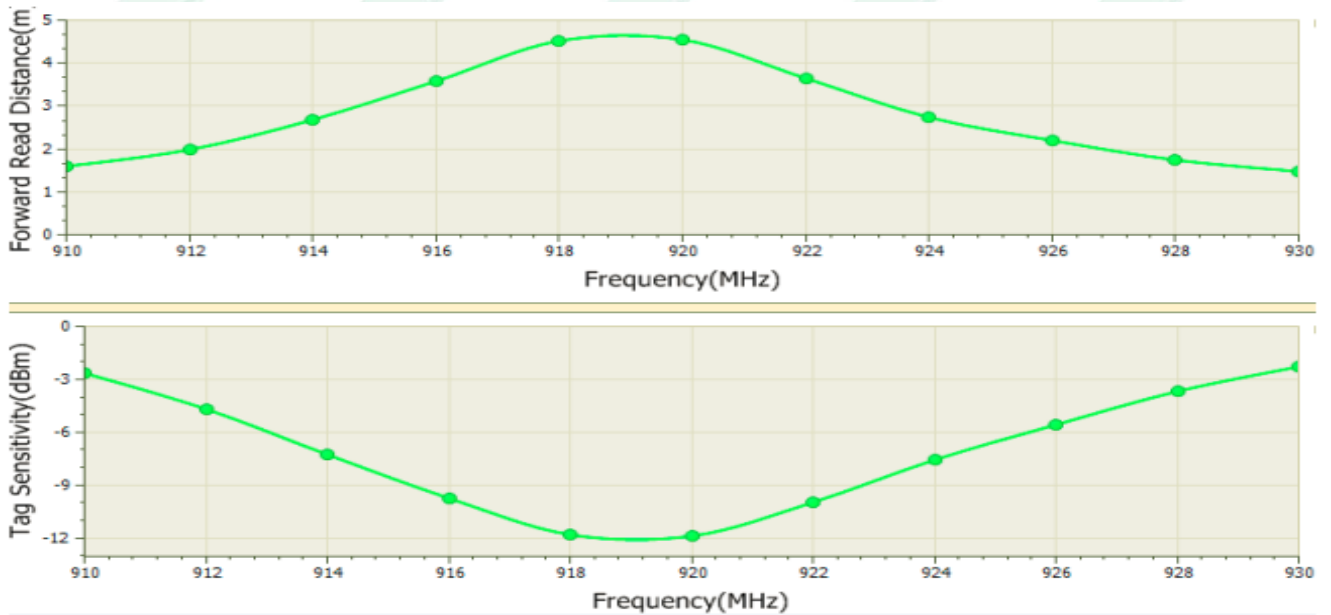
一、产品参数

产品型号	UA4836
RFID 协议:	EPC Class 1 Gen 2; ISO18000-6C
频率:	CN&US (902-928)Mhz
芯片:	Alien-Higg3/IPJ-M4QT
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	$\geq$ 8 米 (R2000 模块)
手持读写器天线增益 3dBi $\approx$ 1W	$\geq$ 4 米 (R2000 模块)
应用环境	金属表面最佳
尺寸:	48 * 36 * 7.5 毫米
材料:	特种工程材料
颜色:	黑色
安装方式:	铆钉/螺钉/
IP 等级:	IP67
储存温度:	-60 $^{\circ}$ C $\approx$ 150 $^{\circ}$ C
工作温度:	-60 $^{\circ}$ C $\approx$ 230 $^{\circ}$

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

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