

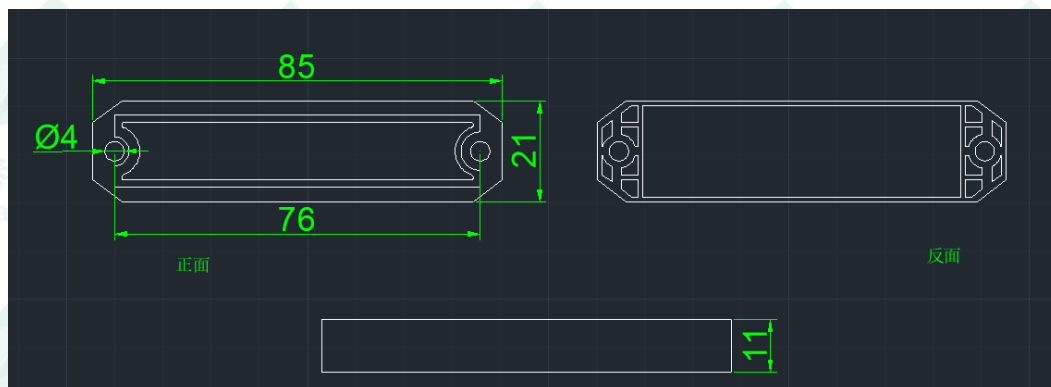
塑料外壳标签 UQ8521



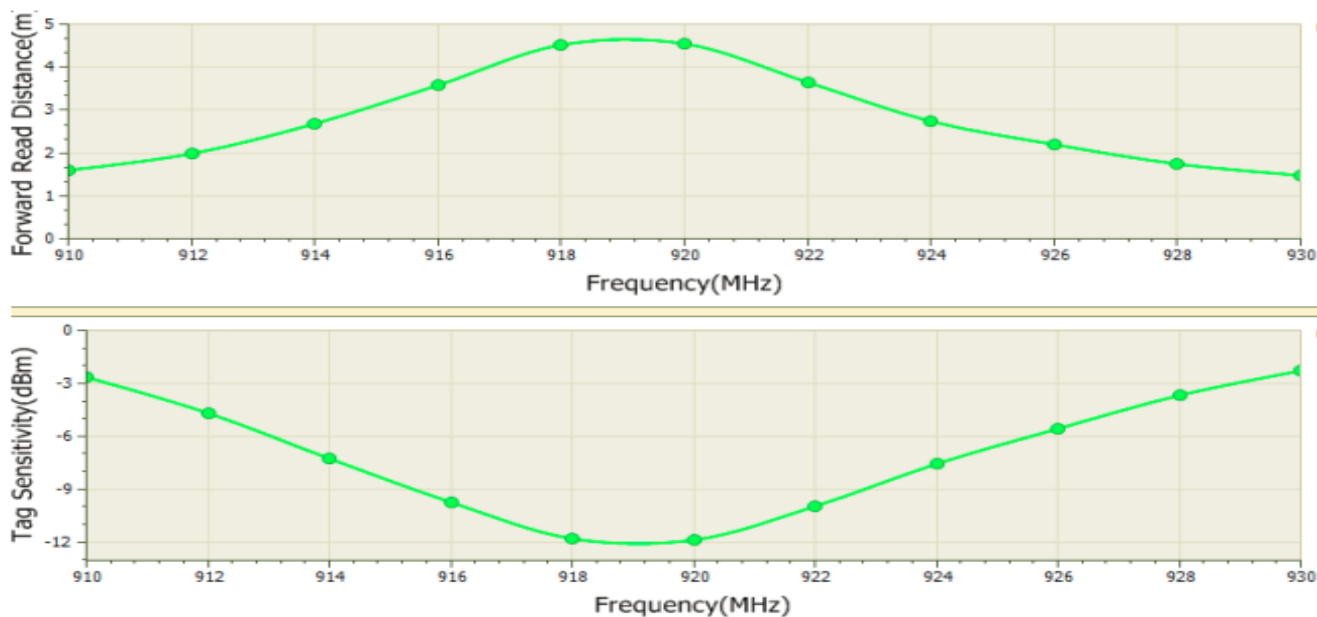
一、产品参数

产品型号	UQ8521 (UQK8521 抗金属)
RFID 协议:	EPC Class 1 Gen 2; ISO18000-6C
频率:	CN&US (902-928)Mhz
芯片:	IPJ-M4QT
存储:	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	$\geq$ 6 米 (R2000 模块)
手持读写器天线增益 3dBi $\approx$ 1W	$\geq$ 3 米 (R2000 模块)
应用环境	金属/非金属可选
尺寸:	85 * 21 * 11 毫米
材料:	塑料
颜色:	灰
安装方式:	铆钉/螺钉/
IP 等级:	IP67
储存温度:	-20 $^{\circ}$ C $\approx$ 85 $^{\circ}$ C
工作温度:	-10 $^{\circ}$ C $\approx$ 65 $^{\circ}$

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