

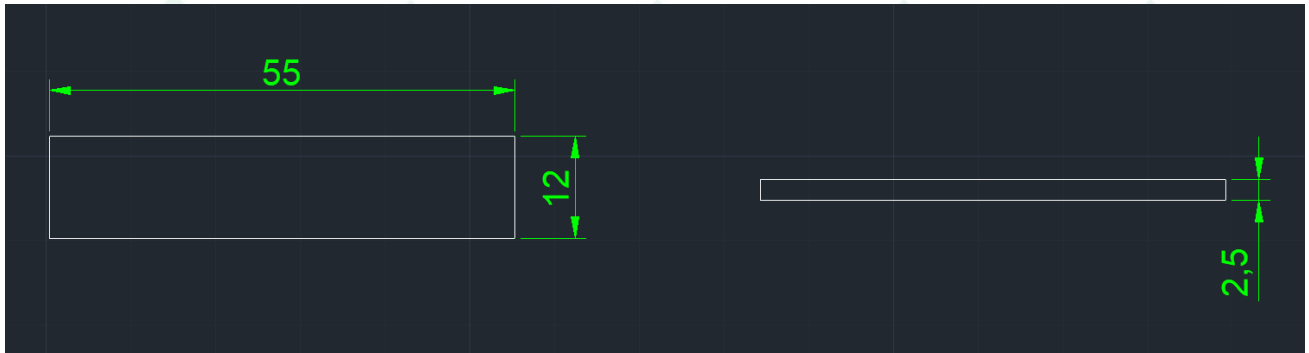
硅胶洗衣标签 UA5512



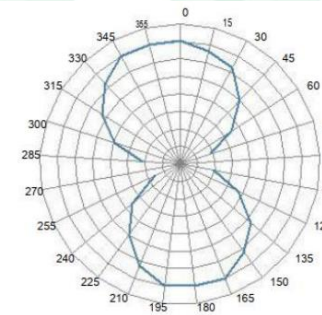
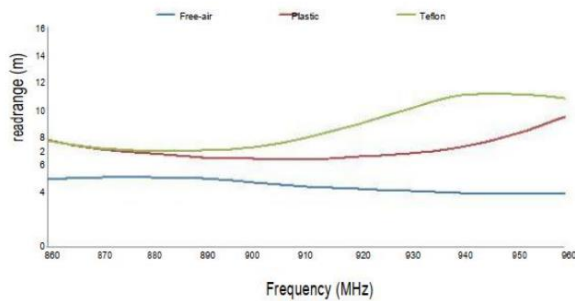
一、产品参数

产品型号	UA5512
RFID 协议:	EPC Class 1 Gen 2; ISO18000-6C
频率:	(美标) 902-928MHz, (欧标) 865-868MHz
芯片:	NXPUCODE 8 可以定制芯片
存储:	EPC 128bits, 用户区 0bits, TID96bits
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	4 米 (R2000 模块)
手持读写器天线增益 3dBi \approx 1W	2 米 (R2000 模块)
应用环境	非金属环境、服装行业
尺寸:	55 * 12*2.5 毫米
材料:	硅胶+FPC
颜色:	白色
IP 等级:	IP68
储存温度:	-20 $^{\circ}$ C—80 $^{\circ}$ C
工作温度:	-30 $^{\circ}$ C—220 $^{\circ}$ C

二、 结构示意



三、 性能曲线测试图



建议读取频率：N&US (902-928)Mhz

表面印刷接受订制

测试标准:

1-微波暗室

2-发射功率：30dbm