

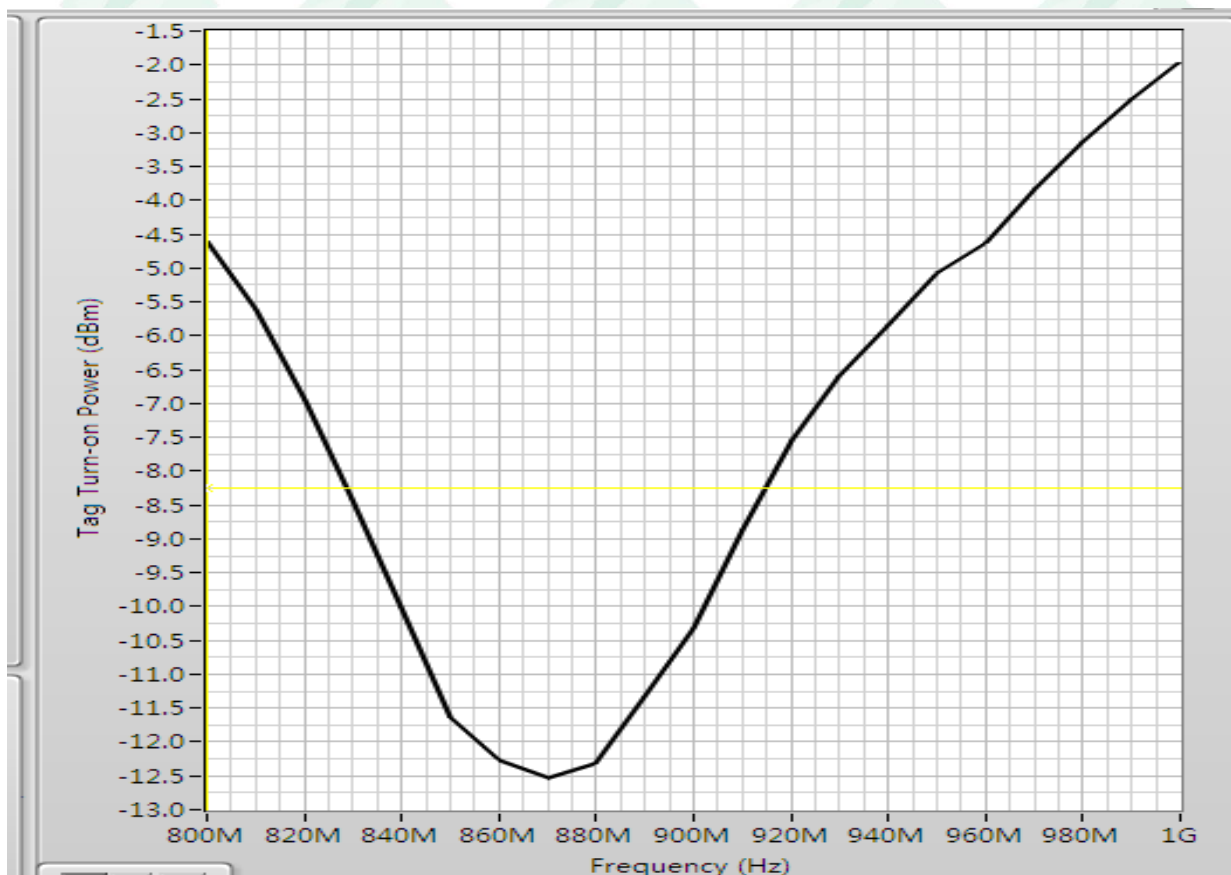
贴附式轮胎标签 UA9535



一、产品参数

产品型号	UA9535
RFID 协议:	EPC Class 1 Gen 2; ISO18000-6C
频率:	865-868MHz or 902-928MHz
芯片:	M4QT/ H3 / U8
存储:	EPC 128 bit, User 512 bit, TID 96 bit
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	2-6 米 (R2000 模块)
手持读写器天线增益 3dBi $\approx$ 1W	$\geq$ 0.8 米 (R2000 模块)
应用环境	橡胶, 轮胎表面
尺寸:	95 * 35 * 3 毫米
材料:	专用橡胶+弹簧
颜色:	黑色/蓝色
安装方式:	胶粘
IP 等级:	IP67
储存温度:	-25 $^{\circ}$ C $\approx$ 100 $^{\circ}$ C
工作温度:	-20 $^{\circ}$ C $\approx$ 90 $^{\circ}$ C

二、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