

板状天线

产品型号：ATP5821A
5.1-5.9GHz 21dBi 水平极化板状天线

技术规格

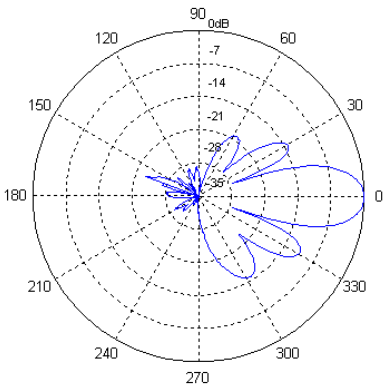


项目	参数
工作频段	5100~5900MHZ
阻抗	50 欧姆
驻波比（回波损耗）	≤1.5:1 (> 14dB)
增益	>21dBi
极化方式	水平，线性
水平波瓣角(5.8 GHz)	18 度
垂直波瓣角(5.8 GHz)	20 度
前后比	>30dB
最大输入功率	20W
接头	N 型母头，底部接入
防雷保护	直接接地

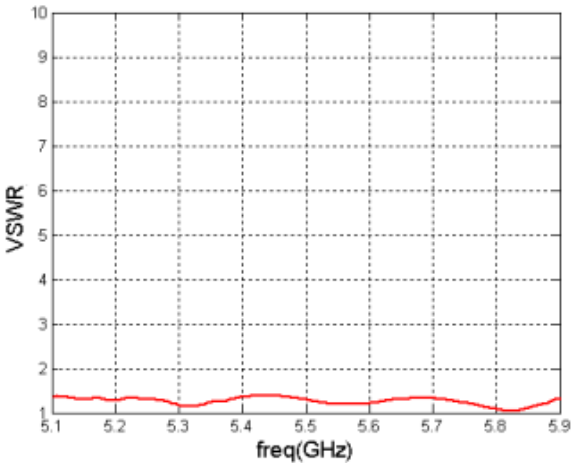
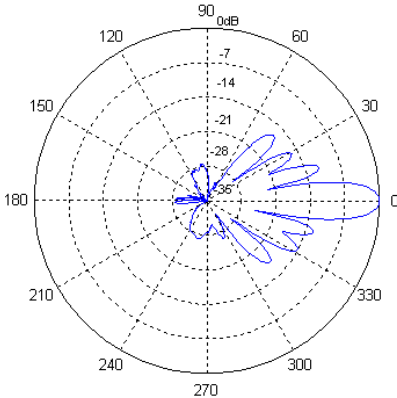
机械规格

项目	参数
外观	板状
尺寸	321x189x40mm
天线罩材料	ABS 材料带紫外保护
外观设计	防水
重量	0.7 公斤
正面风力	> 10 公斤(200km/h)
工作温度	-30℃~60℃
贮藏温度	-40℃~80℃
安装附件	夹具

H 面方向图



E 面方向图



驻波比图