

电气指标

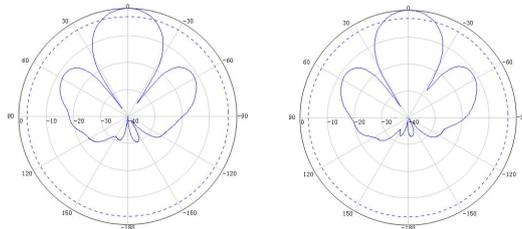
产品型号		AD698-2700XX11i13i45A				
频率范围		MHz	698-820	820-960	1710-2170	2170-2700
增益		dBi	10.5 ± 1	11 ± 1	12.5 ± 1	13.0 ± 1
极化方式			± 45			
波束宽度	水平	deg	45 ± 8	40 ± 8	28 ± 10	23 ± 10
	垂直		65 ± 10	60 ± 10	65 ± 10	60 ± 10
前后比		dB	20		22	
电压驻波比			≤1.8:1			
隔离度		dB	≥25			
三阶互调 2 x 43dBm,		dBc	-140			
最大输入功率		W	100			
输入阻抗		Ω	50			
雷电保护			直流接地			

机械规格

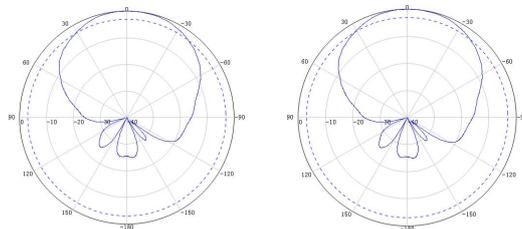
产品尺寸	mm	540x540x186
净重	kg	5.5
外罩材料及颜色		PP
接口形式		2 x N-female
最大风速	km/h	200
温度范围	oC	-40 to +60
湿度范围	%	< 95

辐射方向图

水平分布



垂直分布



698-960MHz

1710-2700MHz

