

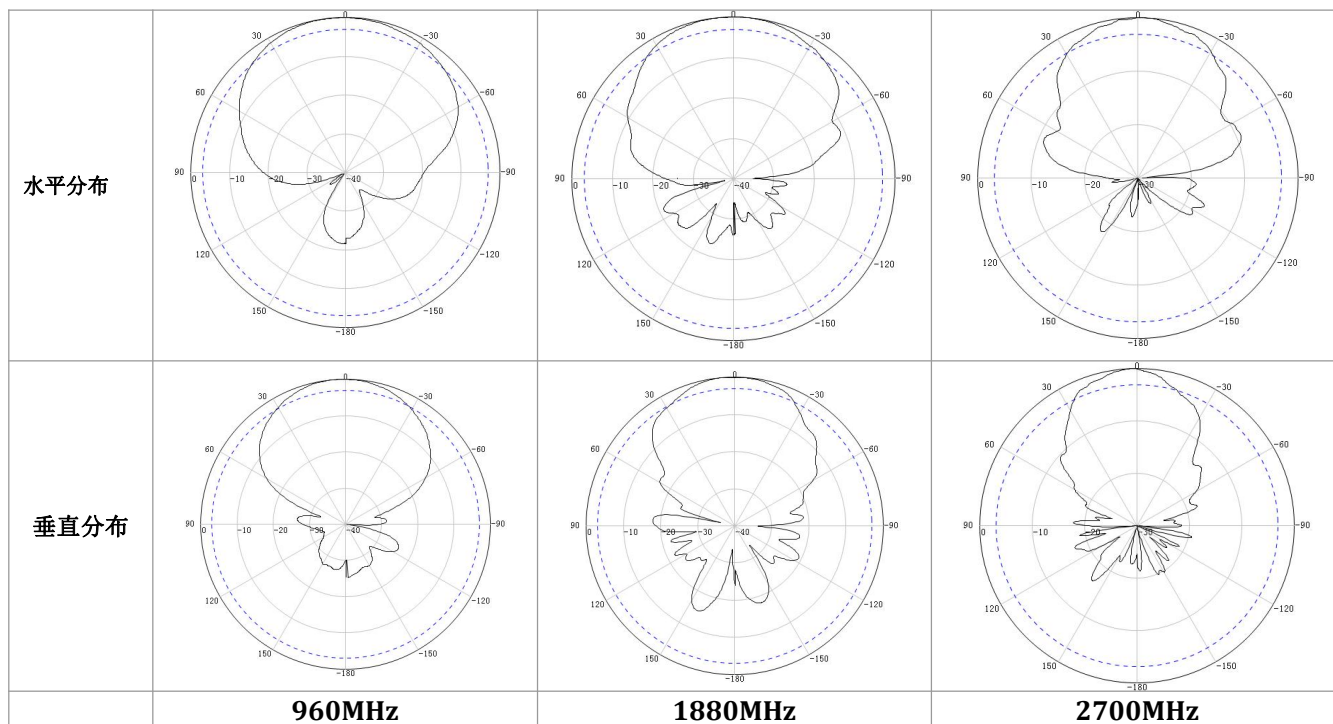
电气指标

产品型号	AI698-2700V11i60C		
频率范围	MHz	698-960/1710-2700	
增益	dBi	9/11	
极化方式		垂直	
波束宽度	水平	deg	60/55
	垂直		65/45
电压驻波比		$\leq 1.8/1.5$	
三阶互调 $2 \times 33\text{dBm}$,	dBc	-140	
最大输入功率	W	50	
雷电保护		直流接地	
输入阻抗	Ω	50	

机械规格

接口形式		N-female
端口位置		底部带引线
产品尺寸	(mm)	440×210×60
净重	kg	1.2
最大迎风面积	m ²	≤ 0.2
最大承受风速	m/s	36.9
温度范围	oC	-40~55
外罩材料及颜色		ABS(白色)
抱杆尺寸	(mm)	$\phi 35 \sim \phi 50$
机械倾角	o	± 10

辐射方向图



产品描述

- 宽频定向天线，覆盖范围 698- 2700MHz。
- 用于 LTE 室内/室外信号分布系统。
- 辐射损耗低，11dBi 增益高，性能稳定。
- 配有安装支架，安装方便。
- 接头可选：N-female/ 7/16 DIN/ MINI-DIN/4.3-10 等。

