

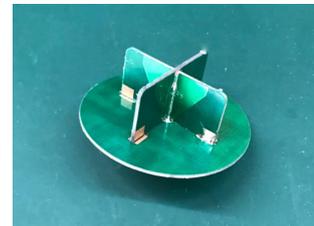
ANTAFQ3.7G4V60SMH

3700-4250MHz 4±1dBi UWB定位全向天线

版本: V3.0

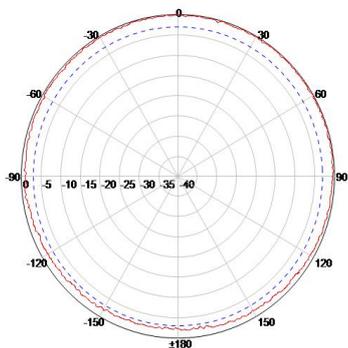
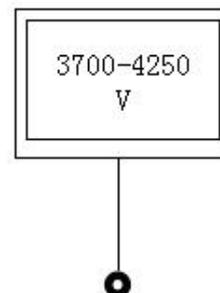
电气指标

通用参数	工作频段 (MHz)	3700-4250
	极化方式 (°)	垂直
	电下倾角 (°)	0
电路参数	各辐射端口电压驻波比	≤2.0
	三阶互调 (dBm, @2×43dBm)	/
	平均功率容限 (W)	≥100
辐射参数	水平面半功率波束宽度 (°)	360
	垂直面半功率波束宽度 (°)	70±15
	增益(dBi)	4±1
	不圆度 (dB)	±3
	上旁瓣抑制(dB)	≤-15

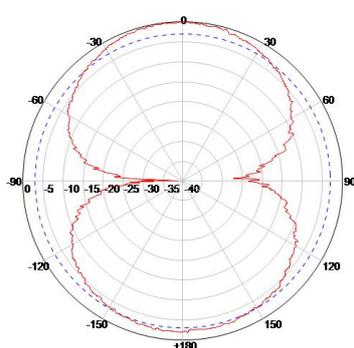


机械指标

接口型号	SMA-J
天线尺寸 (mm)	Φ45*25
包装尺寸 (mm)	以实际包装为准
天线重量 (kg)	0.05
安装附件重量 (kg)	/
天线罩材质	高频板
抱杆直径 (mm)	/
极限风速 (km/h)	200
环境温度(°C)	工作温度: -40~+60; 极限温度: -55~+75
雷电保护	直流接地
防水等级	IP65
产品等级	商业版



水平面波束宽度



垂直面波束宽度