

ShenZhen BOFU Smart Co.,Ltd

SPECIFICATION FOR APPROVAL

PCB antenna

MCT-G2

5PCS

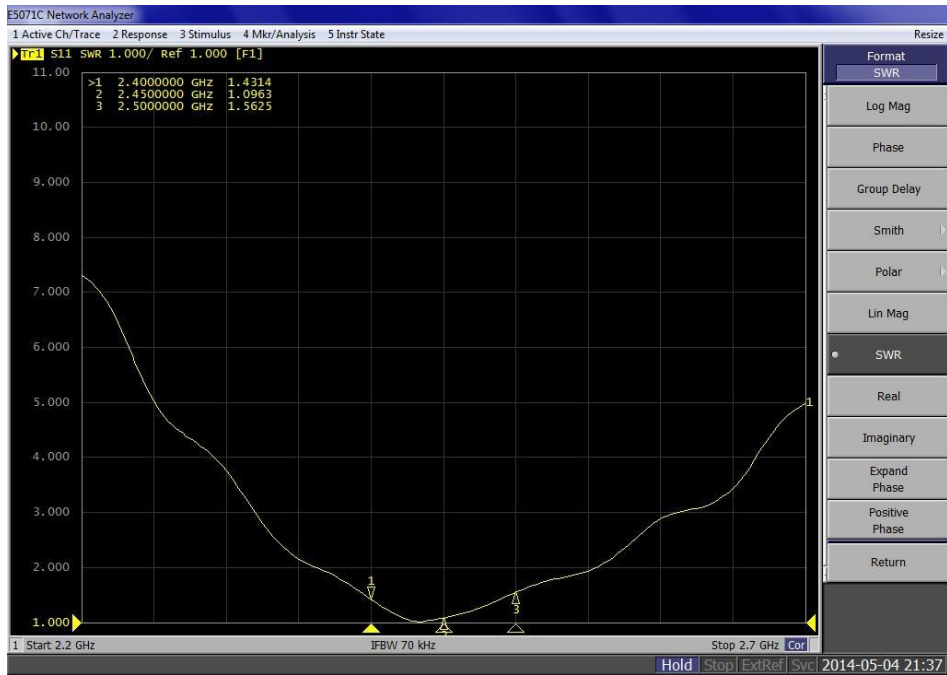
传真: 0755-33233276

产品主要技术参数

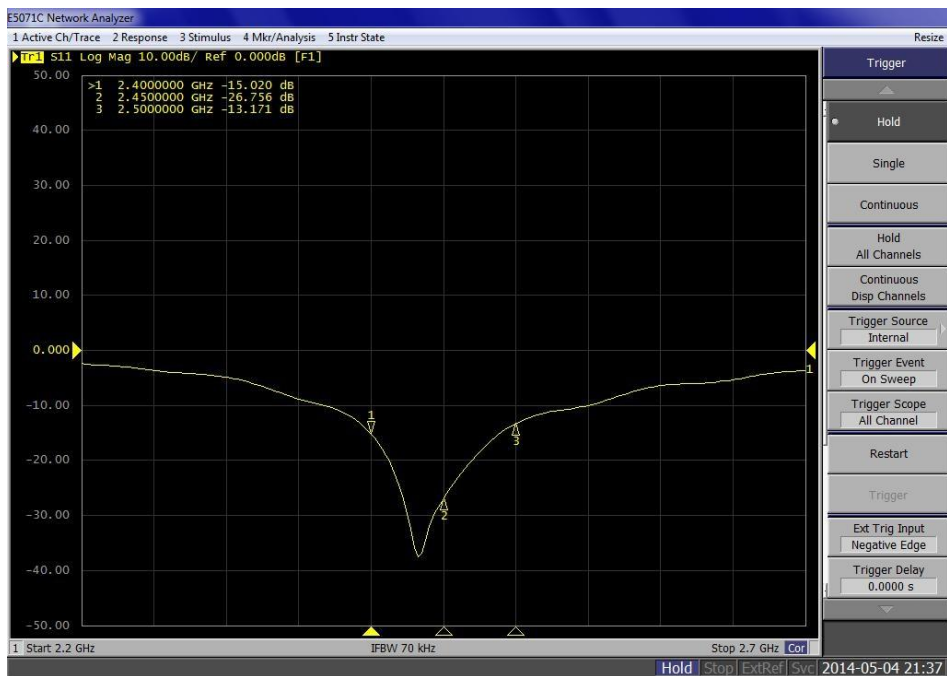
主要技术参数		Main technical specifications	
频率范围（MHZ）	2400-2500	Frequency Range(MHZ)	2400-2500
中心频率 特性阻抗（Ω）	50±10	Impedance(Ω)	50±10
增益（dBi）	1±0.5	Gain(dBi)	1±0.5
反射损耗	≤-10	ReTurnLoss(dB)	≤-10
输出电压驻波比	≤2	VSWR	≤2
极化方式	垂直极化	Polarization	Linear Vertical
连接方式	焊接	Connector Type	Weld
物理特性		Physical Properties	
天线本体材料	FR4	Antenna Base	FR4
工作温度	-20℃-+60℃	Operating Temp	-20℃-+60℃
保存温度	-20℃-+70℃	Storage Temp	-20℃-+70℃

产品主要技术参数

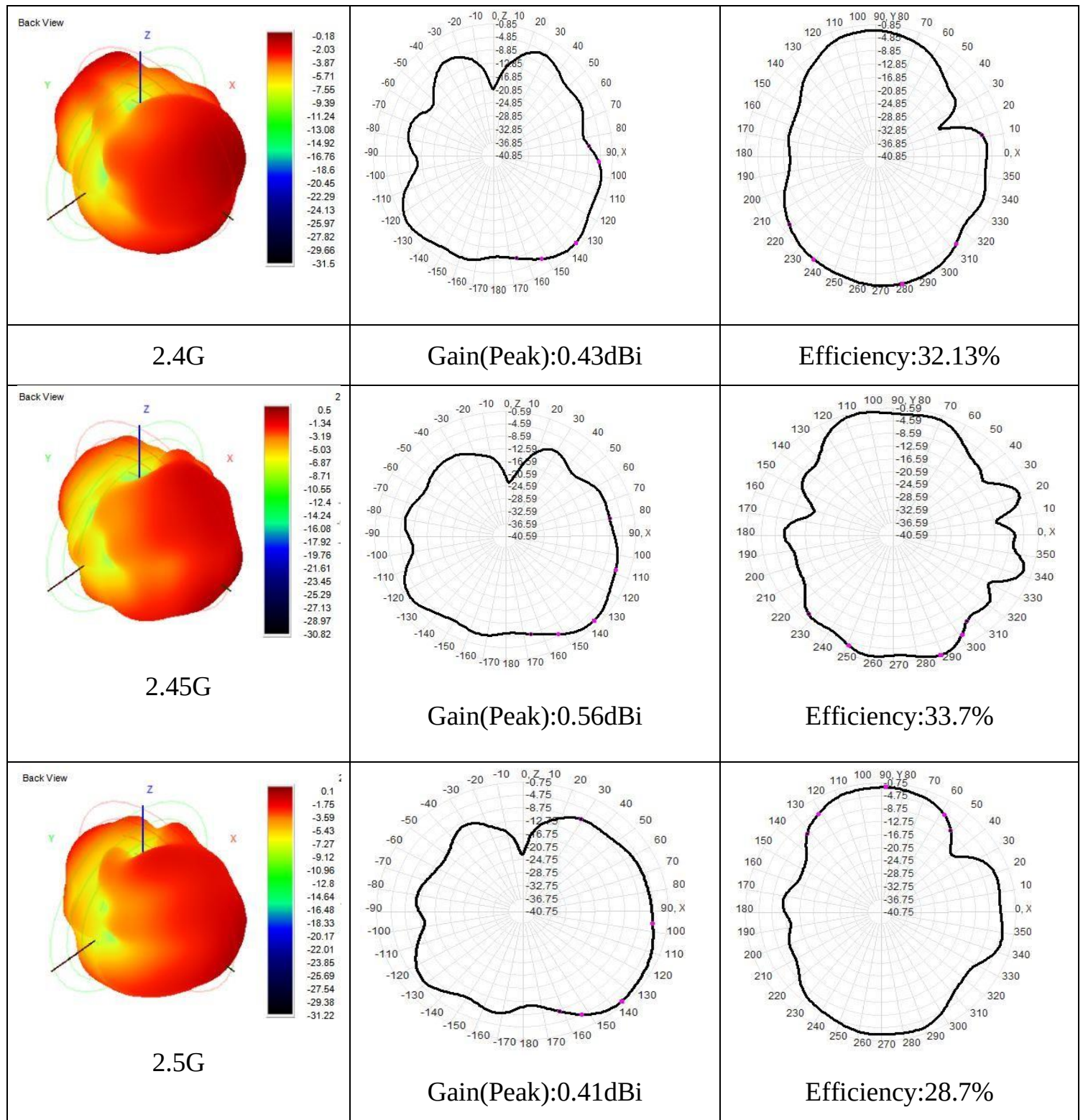
网络分析仪测试报告： 驻波比



回波损耗



2D、3DRaditation Pattern



尺寸图

