



深圳市亚冠天线连接器有限公司

亚冠天线

联系人: 王玉美

手机: 13631663123

传真: 0755-61135883

Http: //www.ygant.com

E-mail: abcant@126.com

承认书

客户名称 : _____

名 称 : 2.4G-6DB 天线

规格型号: YH2400-RPSMAJ-195MM

送样日期: 2017-12-27



制作 drawing	审核 check	批准 approved
高双玉	王玉美	蒋振华

客户承认 Customer Approve

审核 check	批准 approved	承认 approval



深圳市亚冠天线连接器有限公司

亚冠天线

联系人：王玉美

手机：13631663123

传真：0755-61135883

Http: //www.ygant.com

E-mail: abcant@126.com

一：产品图片



二：尺寸图



深圳市亚冠天线连接器有限公司

亚冠天线

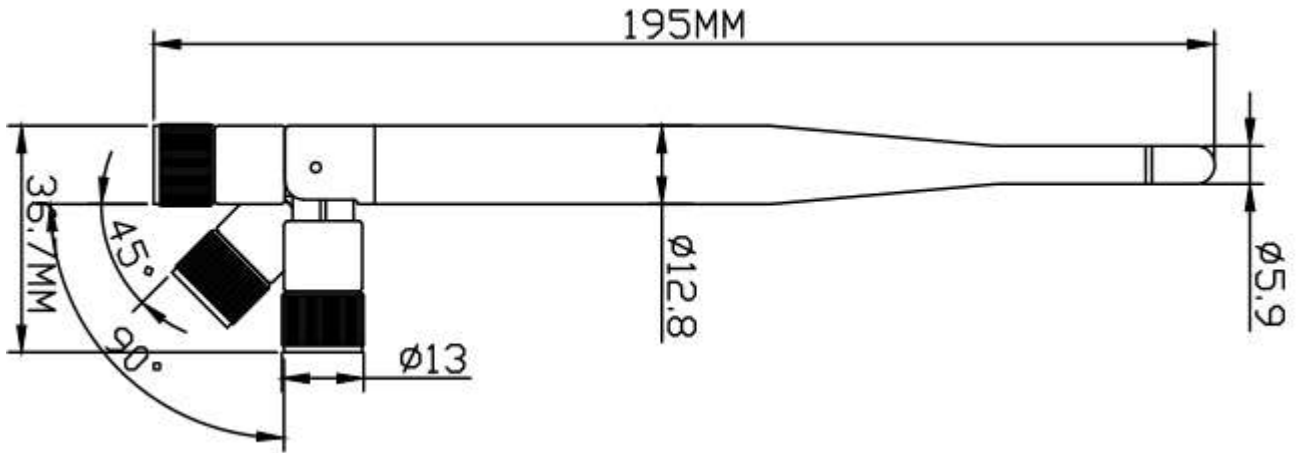
联系人: 王玉美

手机: 13631663123

传真: 0755-61135883

Http: //www.ygant.com

E-mail: abcant@126.com



三：电器性能指标

电性能指标		Electrical Specifications	
频率范围	2400-2500MHZ	Frequency Range	2400-2500MHZ
电压驻波比	≤ 2.0	VSWR	≤ 2.0
增益	6DBI	GAIN	6DBI
输入阻抗	50 Ω	Input Impedance	50 Ω
机械指标		Mechanical Specifications	
天线颜色	黑色	Antenna Color	BLACK
接口形式	SMA-J	Input connector	RPSMAJ
天线长度	195mm	ANT length	195mm
电缆长度	-----	Cable length	-----



深圳市亚冠天线连接器有限公司

亚冠天线

联系人: 王玉美

手机: 13631663123

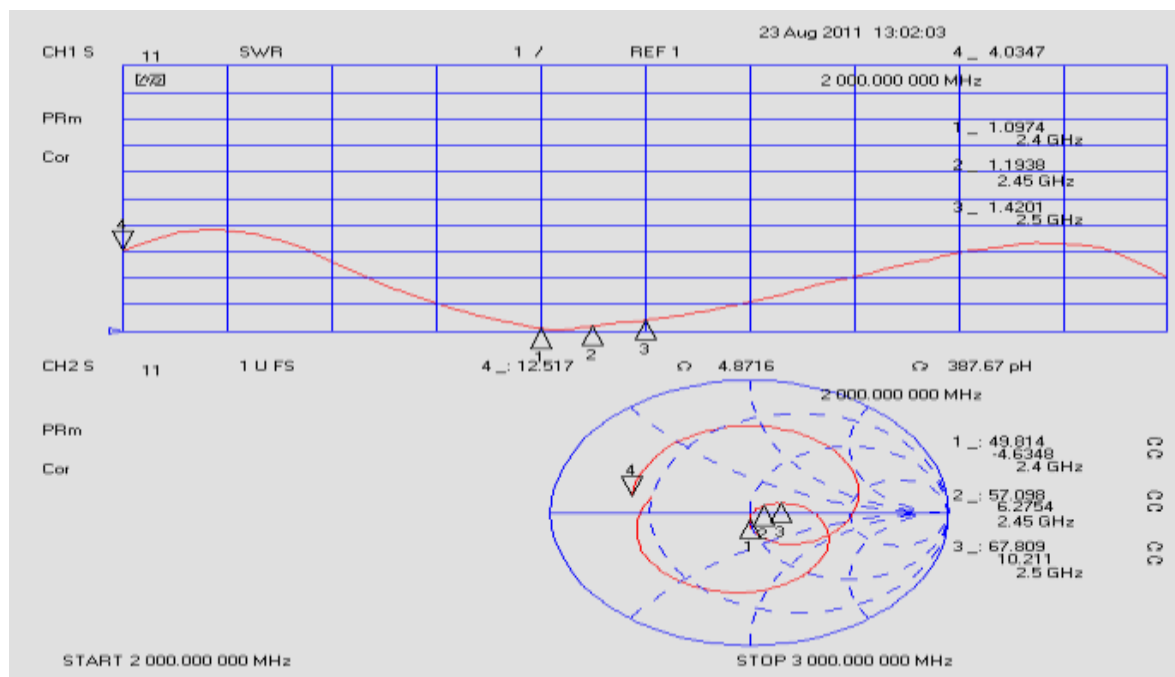
传真: 0755-61135883

Http: //www.ygant.com

E-mail: abcant@126.com

工作温度	-40℃~+85℃	Working Temperature	-40℃~+85℃
工作湿度	20~80%	Working Humidity	20~80%

四：网分测试



五：环境性能测试

项目	测试条件	规格
储存环境	在没有指定的情况下测试温度、湿度、气压如下： 1. 温度为-30℃~+80℃ 2. 相对湿度为45%-85% 3. 气压为86kpa-106kpa	电气机械性能正常
高低温试验	在70℃与40℃之间进行5次循环，然后在正常条件下1-2H，检查外观质量。	尺寸应满足规定并应满足满足于机械、电气性能
耐恒定湿热试验	相对湿度95±3%，试验温度：40℃.持续2H作用后，试品取出后5min之内测定电气性能，试品在正常条件下1-2H，检查外观质量	尺寸应满足规定并应满足满足于机械、电气性能



深圳市亚冠天线连接器有限公司

亚冠天线

联系人：王玉美

手机：13631663123

传真：0755-61135883

Http: //www.ygant.com

E-mail: abcant@126.com

振动试验	振频范围10-55HZ，位移幅值：0.35MM，加速度幅值： 50.0M/S，扫频循环次数：30次	电气机械性能正常
跌落试验	1M高空按照互相垂直的轴方向自由跌落3次	电气机械性能正常

六：增益测试



深圳市亚冠天线连接器有限公司

亚冠天线

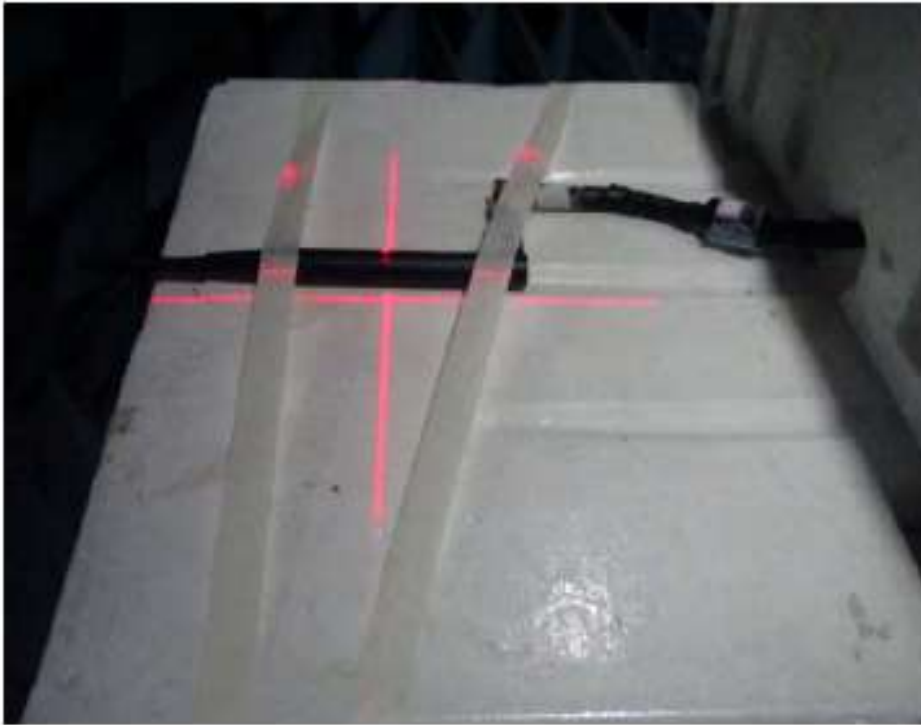
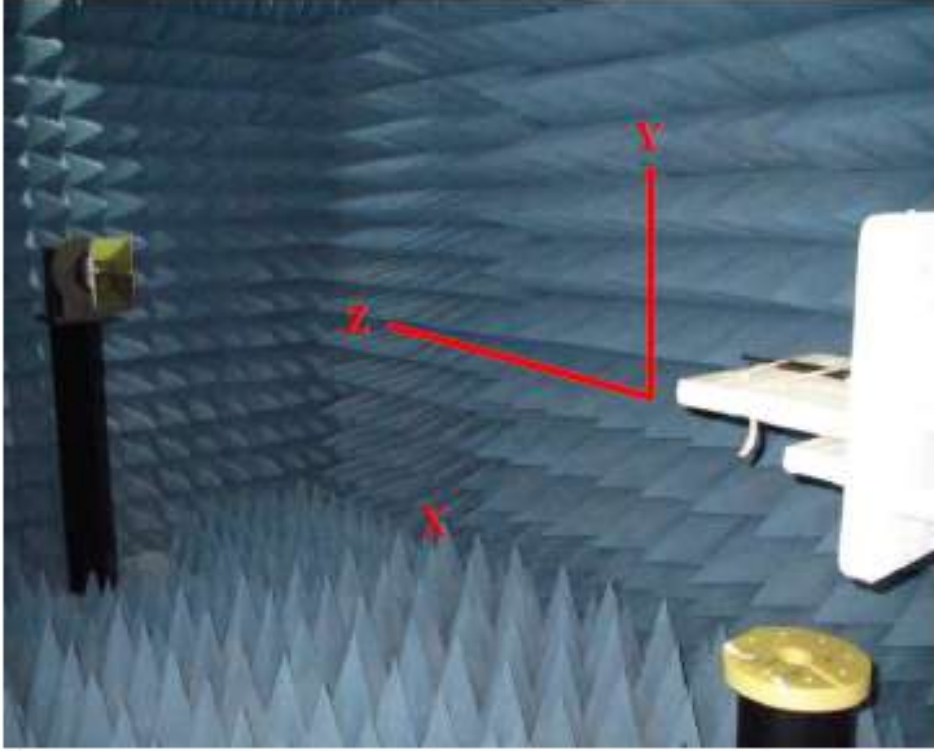
联系人：王玉美

手机：13631663123

传真：0755-61135883

Http: //www.ygant.com

E-mail: abcant@126.com





深圳市亚冠天线连接器有限公司

亚冠天线

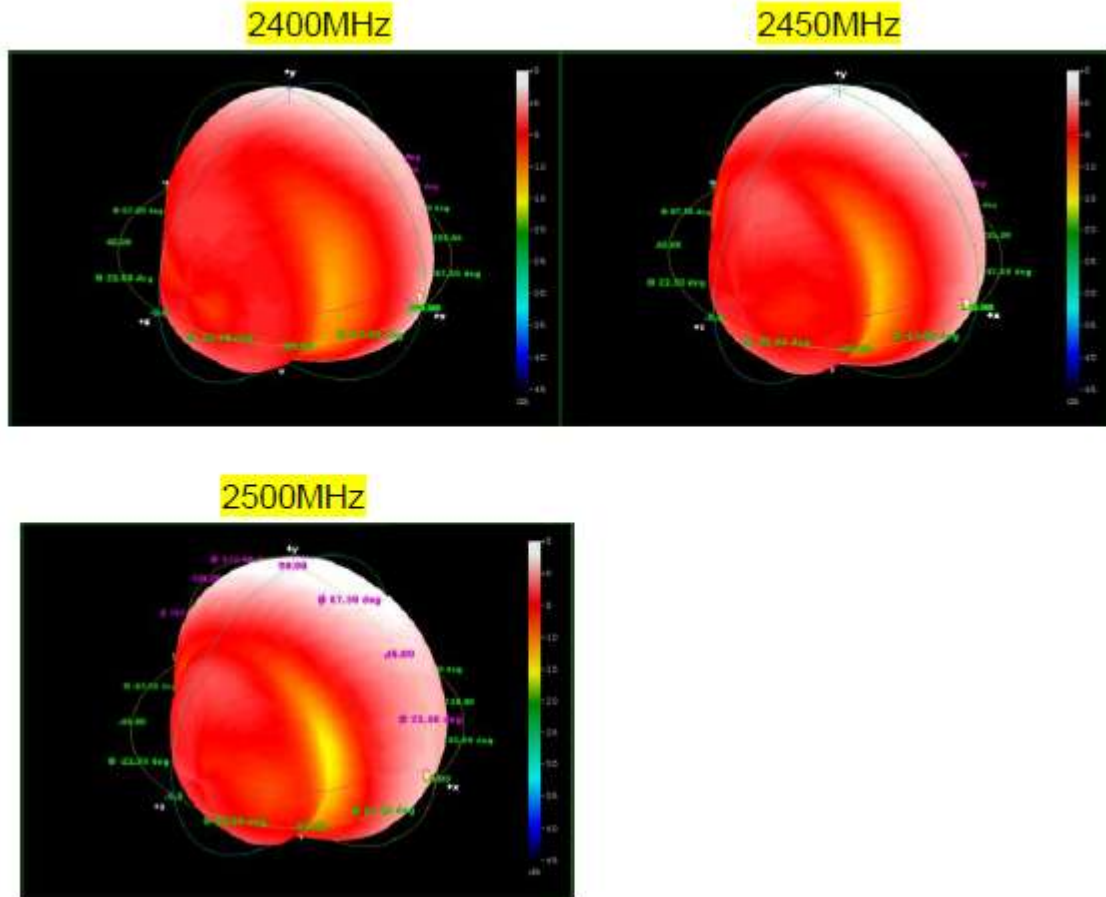
联系人: 王玉美

手机: 13631663123

传真: 0755-61135883

Http: //www.ygant.com

E-mail: abcant@126.com



Frequency(Mhz)	Peak gain(dBi)	Avg-gain(dBi)	Efficiency(%)
2400	6.06	-0.82	85
2450	6.15	-0.65	90
2500	6.22	-0.77	88