

天线规格

Antenna Specifications Data Sheet

版本: A1

客 户

XYSTOMEF:

品 名 规 格

DESCRIPTION:

SMA-2.4G WIFI 5DBI 黑色天线

料 号

PART NO.:

WHM5

客 户 料 号

CUS PART NO.:

日 期

D A T E:

2020. 6. 13

呈样签章

工 程 ENGINEERING DEPARTMENT	品 保 Q C DEPARTMENT	业 务 SALES DEPARTMENT
汪大海	王笑	李太文

客户承认签章

工 程 ENGINEERING DEPARTMENT	品 保 Q C DEPARTMENT	采 购 PURCHASING DEPARTMENT

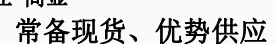
※ 客户确认样品附意栏:

电器技术参数			
电 性 能 指 标		Electrical Specifications	
频率范围	2400-2500MHZ	Frequency Range	2400-2500MHZ
电压驻波比	≤1.5	VSWR	≤1.5
增益	5DBI	GAIN	5.42 DBI
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	Input connector	SMA
线长度	100--2000mm	Cable length	100--2000mm
工作温度	-40℃~+85℃	Working Temperature	-40℃~+85℃
工作湿度	20~80%	Working Humidity	20~80%

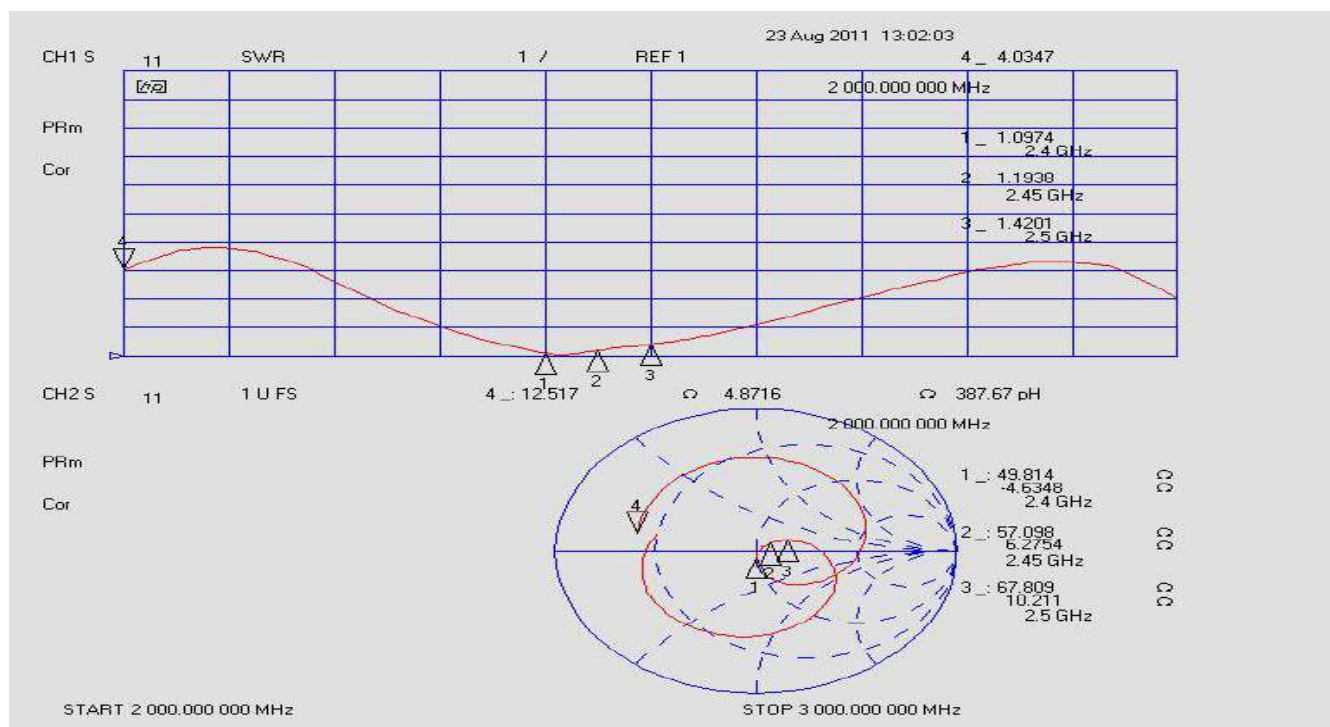
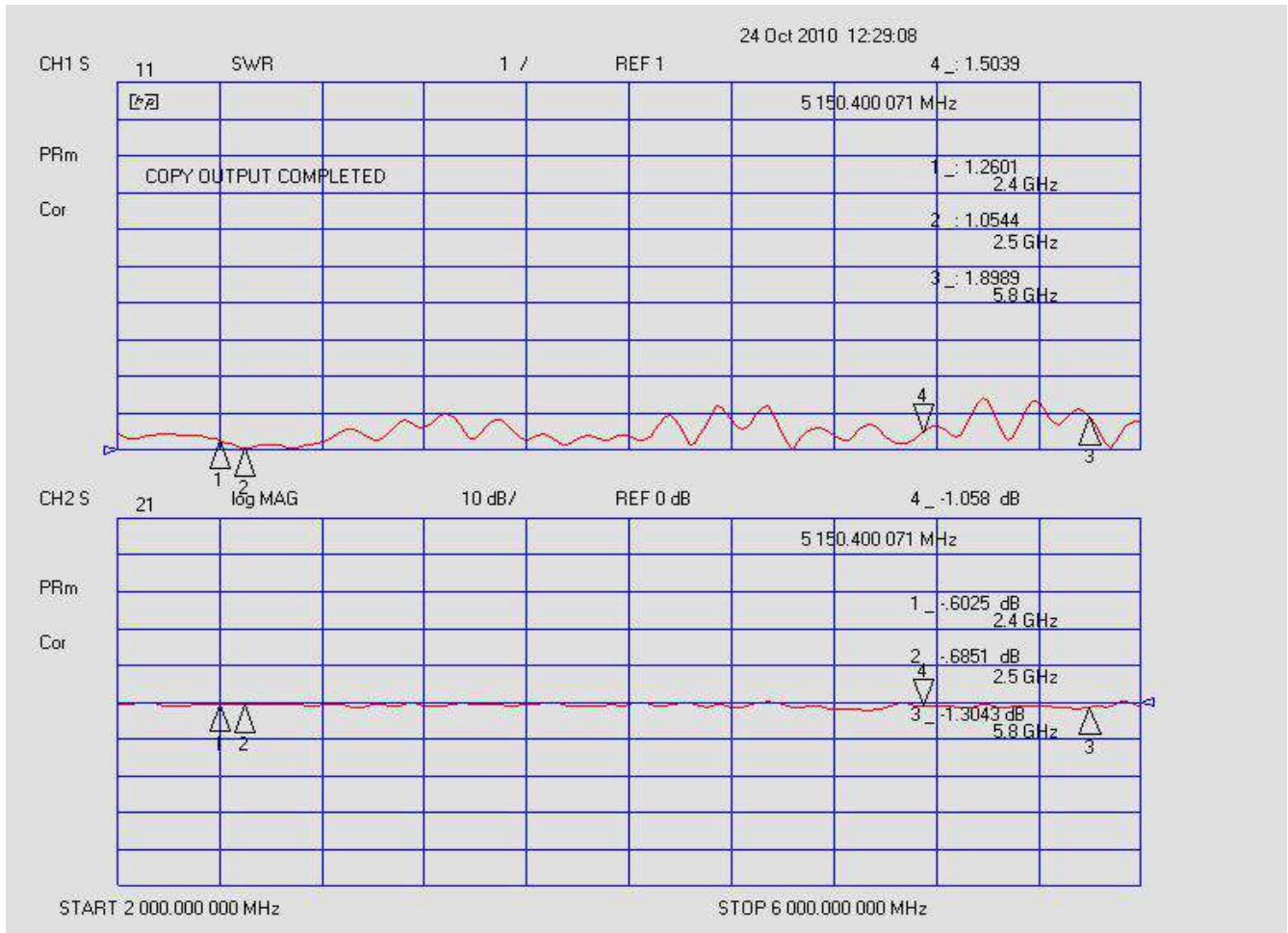
产品图片



2nd Floor, Building 7, Xinghu Industrial Park, Xingguang Village, Huangjiang Town, Dongguan, China



网分测试结果：

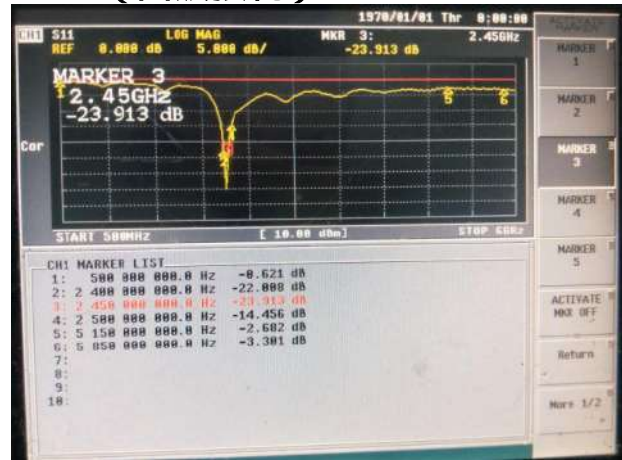


环境性能测试：

VSWR (驻波比)



S11 (回波损耗)



5-3.WIFI 天线增益/效率/3D 场型图

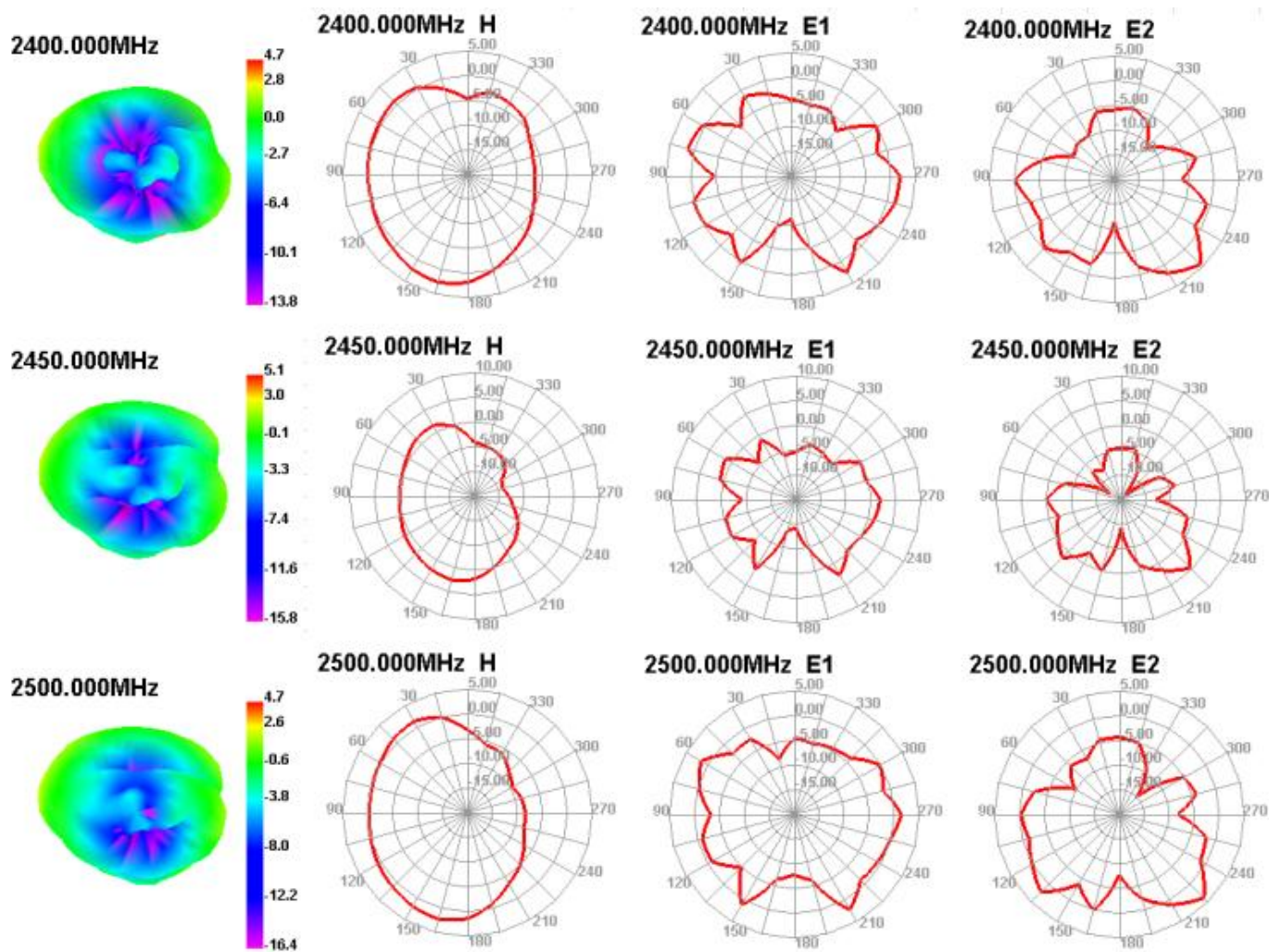
Frequency (MHz)	Efficiency (%)	Gain (dBi)
2400 MHz	73.3	4.6
2410 MHz	76.98	4.99
2420 MHz	80.08	5.3
2430 MHz	80.83	5.42
2440 MHz	77.86	5.22
2450 MHz	71.74	4.65
2460 MHz	75.88	4.6
2470 MHz	73.21	4.27
2480 MHz	65.98	3.73
2490 MHz	70.06	4.1
2500 MHz	69.83	4.09

东莞市小帅电子科技有限公司

Dongguan Xiaoshuai Electronic Technology Co., Ltd

东莞市黄江镇星光村星湖工业园 7 栋 2 楼（光明交界）

2nd Floor, Building 7, Xinghu Industrial Park, Xingguang Village, Huangjiang Town, Dongguan, China



专注、专业 商显

常备现货、优势供应