



深圳市荣华通讯有限公司

SHENZHEN RONGHUA ELECTRONIC CO., LTD

TEL: +86 755 83464151/84260637

FAX: +86 755 89565097

E-mail: RHDZ518@163.com

FCC ID: 2ABRF-URG
Model: URG-23490-A

承認書

APPROVAL

客 户

:

品 名 规 格

DESCRIPTION:

2.4G 内置 FPC 板黑色 1.13 环剥天线/120mm

料 号

PART NO.:

11000206

客 户 料 号

CUS PART NO.:

日 期

D A T E:

2023-6-30

荣华呈样签章

工 程 ENGINEERING DEPARTMENT	品 保 Q C DEPARTMENT	业 务 SALES DEPARTMENT
孙道荣	何丽芳	戎芯慧

客户承认签章

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

※ 承认书一式三份，惠蒙贵司承认签章



深圳市荣华通讯有限公司

SHENZHEN RONGHUA ELECTRONIC CO., LTD

TEL: +86 755 83464151/84260637

FAX: +86 755 89565097

E-mail: RHDZ518@163.com

电器技术参数

电 性 能 指 标		Electrical Specifications	
频率范围	2.4-2.483GHz	Frequency Range	2.4-2.483GHz
电压驻波比	≤2.0	VSWR	≤2.0
输入阻抗	50 Ω	Input Impedance	50 Ω
最大输入功率	50W	Maximum Input Power	50W
最大天线增益	2.58dBi	Maximum antenna gain	2.58dBi
机 械 指 标		Mechanical Specifications	
天线颜色	黑色	Antenna Color	BLACK
接口形式	焊接	Input connector	welding circuits
天线长度	55mm	Cable length	55mm
工作温度	-40℃~+85℃	Working Temperature	-40℃~+85℃
工作湿度	20~80%	Working Humidity	20~80%



深圳市荣华通讯有限公司

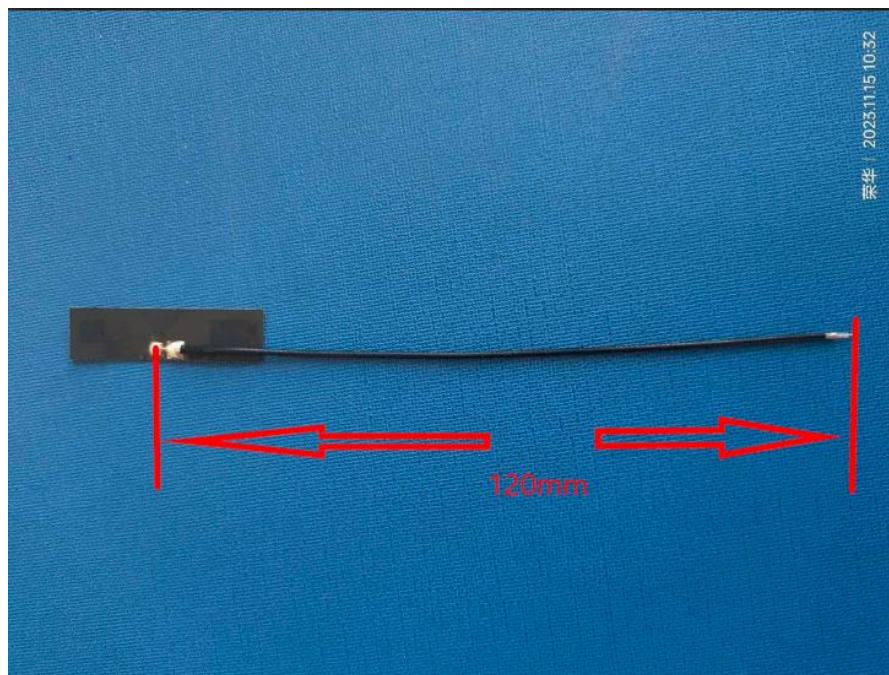
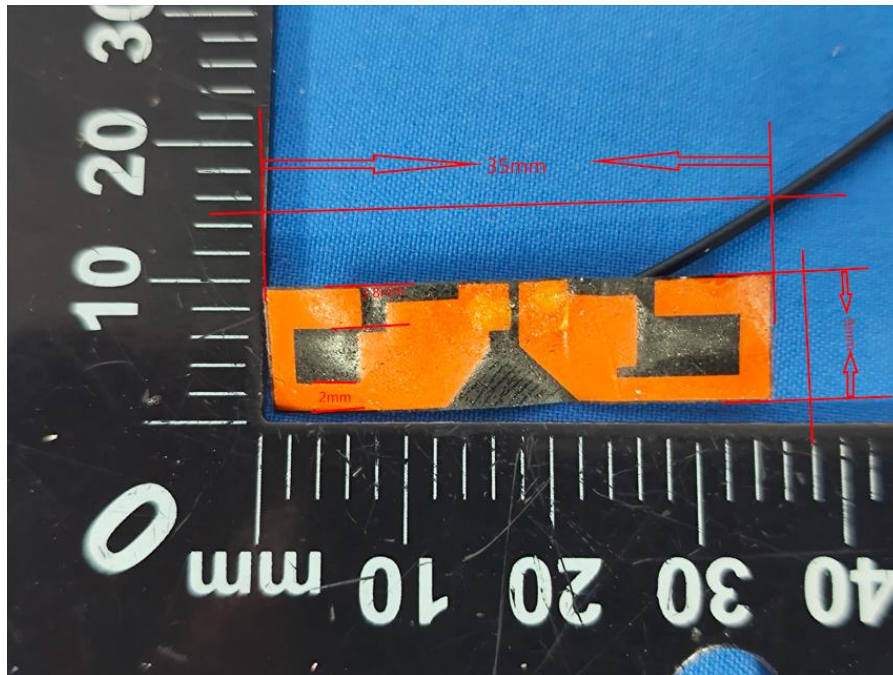
SHENZHEN RONGHUA ELECTRONIC CO., LTD

TEL: +86 755 83464151/84260637

FAX: +86 755 89565097

E-mail: RHDZ518@163.com

Antenna shape:





深圳市荣华通讯有限公司

SHENZHEN RONGHUA ELECTRONIC CO., LTD

TEL: +86 755 83464151/84260637

FAX: +86 755 89565097

E-mail: RHDZ518@163.com

Gian and Efficiency

Frequency (MHz)	Efficiency(%)	Gain(dBi)
2300	34.81	-0.14
2320	38.90	0.50
2340	38.95	1.16
2360	40.11	1.28
2380	39.28	1.80
2400	41.77	2.20
2420	49.71	2.34
2440	50.23	2.58
2460	45.91	2.45
2480	42.46	2.09
2500	41.10	2.01
2520	35.58	0.96
2540	32.43	0.44

3D Radiation Patterns

2440MHz

Azimuth = 0.0
Elevation = 0.0
Roll = 0.0

