

# 深圳市千目通讯科技有限公司

Shenzhen Qianmu Communication Technology Co.,Ltd.

## Antenna Specification

适用型号	ALU
客户	海格森

规格描述

	产品内容	规格	客户物料编码
规格描述	Antenna	PBC+SMA connector/internal threaded female hole /L=400MM	

更改履历

序号	日期	版本	更改内容简述
1	2023-08-01	V1.0	新项目
2	2024-06-19	V2.0	更改 SMA 接头
3			

供应商样品确认

研发	结构	审核	判定
			PASS <input checked="" type="checkbox"/> FAIL <input type="checkbox"/>

客户样品确认

电子	结构	项目	采购	品质	审核

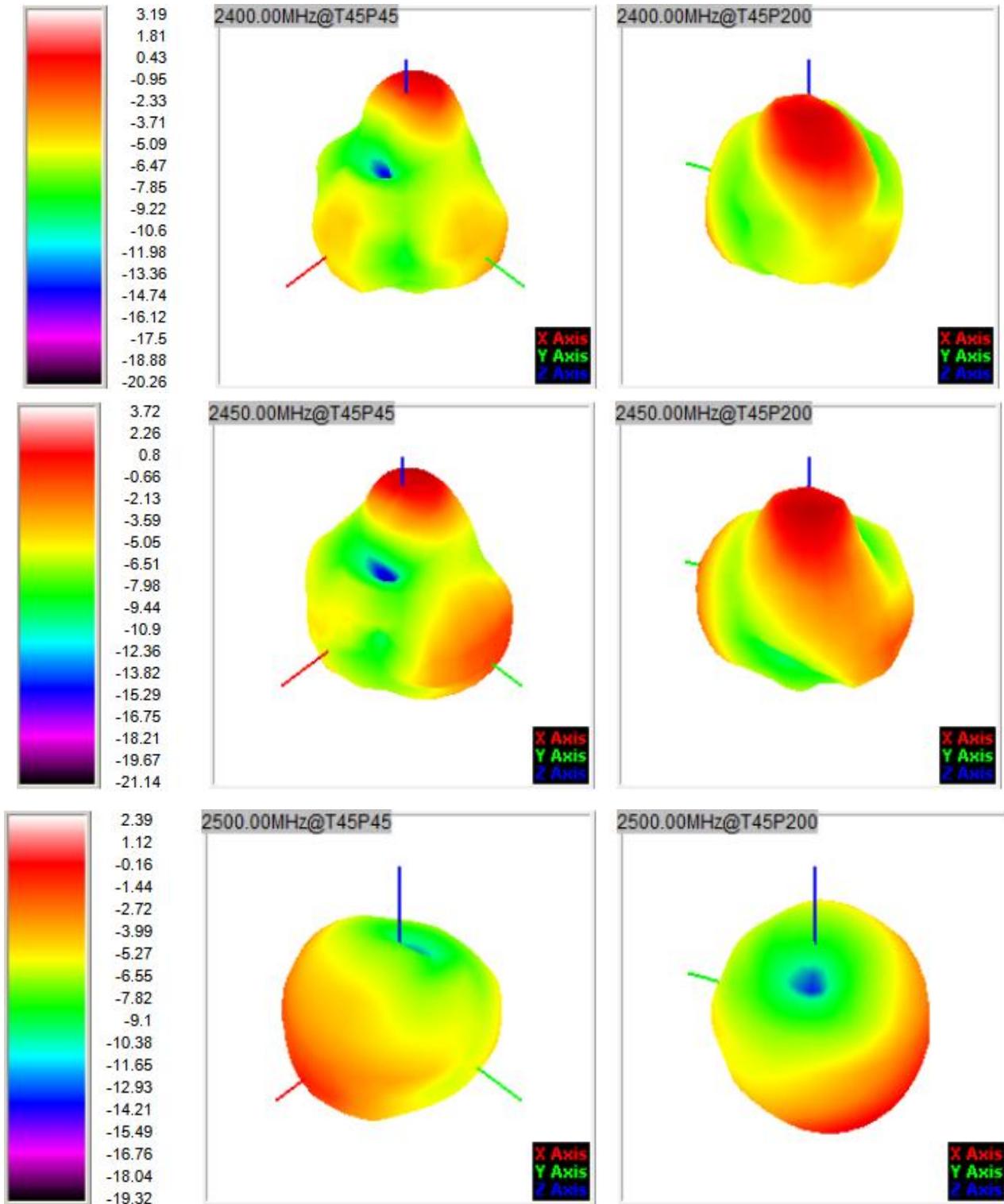
拒收原因或其它注意事项:

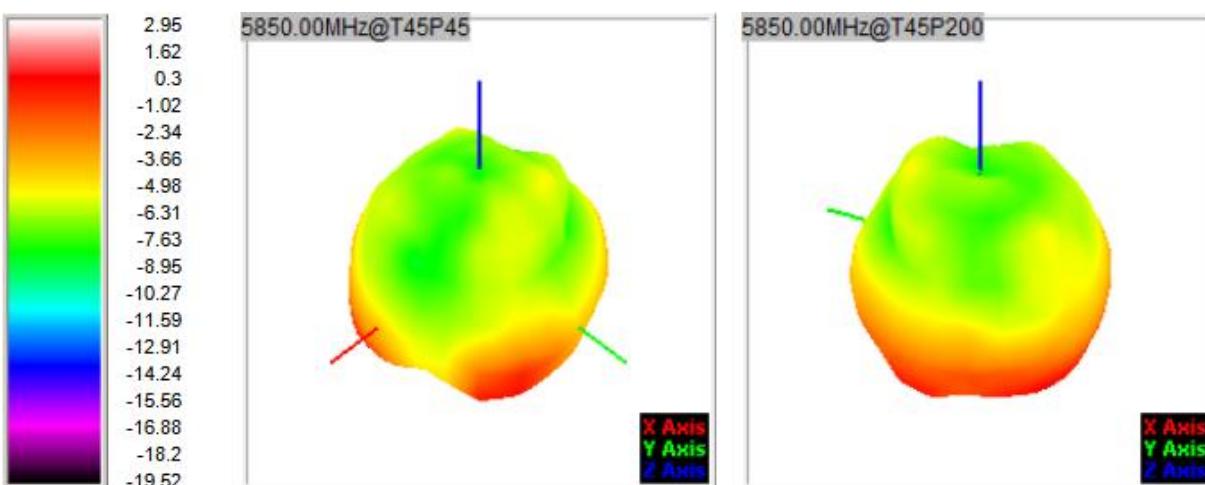
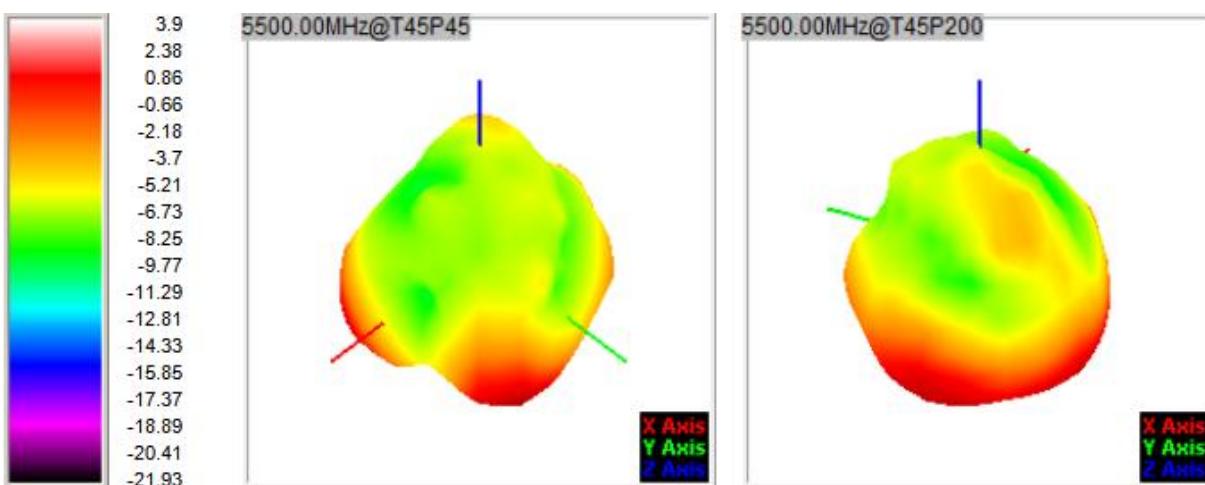
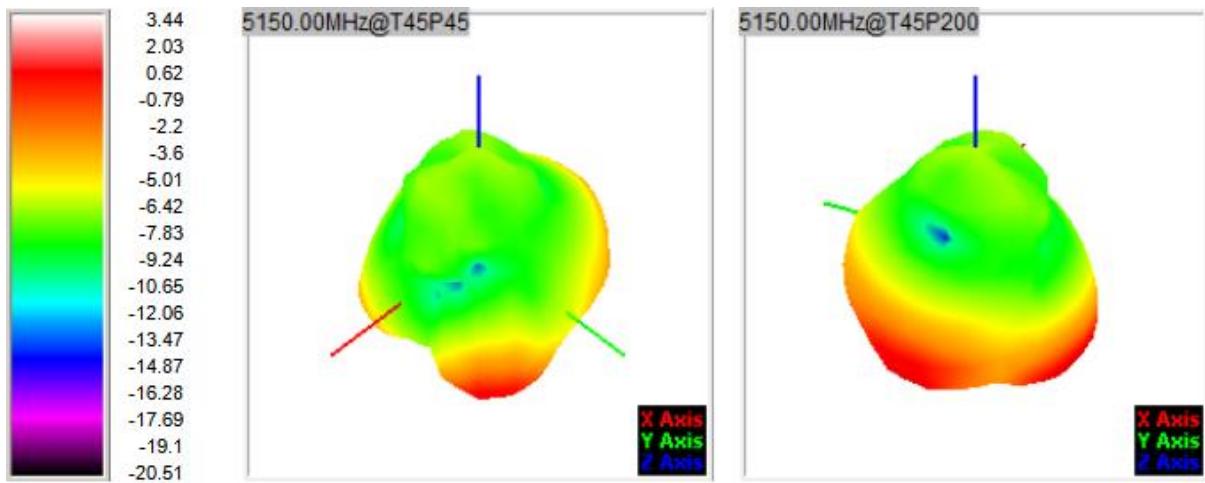
## 一、 Antenna Specification

Frequency(MHz)	Gain(dB)	efficiency(dB)	efficiency(%)
2400M	1.85	-3.56	47.52
2420M	1.63	-3.36	48.63
2460M	2.00	-3.15	47.52
2480M	1.62	-3.34	45.32
2500M	1.86	-3.36	44.51

Frequency(MHz)	Gain(dB)	efficiency(dB)	efficiency(%)
5050M	1.58	-3.47	45.63
5100M	1.57	-3.43	47.52
5150M	1.72	-3.86	46.32
5200M	1.74	-3.17	42.35
5250M	1.84	-3.65	46.32
5300M	1.89	-4.02	45.31
5350M	1.84	-3.61	46.35
5400M	1.89	-3.08	42.12
5450M	2.00	-4.02	42.36
5500M	1.88	-3.28	42.31
5550M	1.89	-3.39	42.63
5600M	1.86	-3.68	42.32
5650M	1.93	-3.45	43.63
5700M	1.84	-3.69	44.12
5750M	1.92	-3.15	43.63
5800M	1.63	-3.74	42.39
5850M	1.69	-3.58	47.12

## 二、苹果图 Radiated Pattern





### 三、结构图纸 Antenna Structure

