

深圳市亿圣邦科技有限公司
样品承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

公 司 名 称 (客户填写) : 深圳市迈迪杰电子科技有限公司
物 料 代 码 (客户填写) :
规 格 型 号 (客户填写) : BV55B-ML01
承 认 日 期 (客户填写) : 2025-10-24
供 应 商 名 称 (SLK 填写) : 深圳市亿圣邦科技有限公司
供 应 商 规 格 型 号 (SLK 填写) : WIFI MAIN:SLK-MDJ-T4310U4-L-130IV-B-1.13DS

承 认 签 章					
供 应 商 承 认 (SLK 填写栏)			深圳市迈迪杰电子科技有限公司		
工 程 师	审 核	批 准	工 程 师	审 核	批 准
刘顺	黄震	林美财			
盖章签署			盖章签署		
日 期	2025-10-24		日 期		
批示： ☐ 接受 ☐ 有条件接受					
备注 (客户填写) : 					

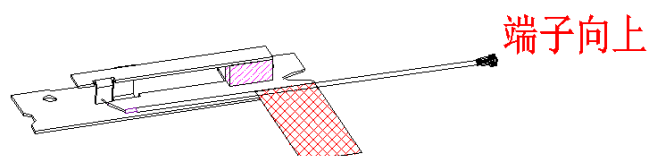
供应商名称: 深圳市亿圣邦科技有限公司
供应商地址: 深圳市宝安区深圳前湾硬科技产业园 C 栋 101
电 话: 18025305599 电 话: 18666299104

WIFI MAIN Antenna (T4310U4)

1. Explanation of Product number :

S L K - M D J - T 4 3 1 0 U 4 - L - 1 3 0 I V - B - 1 . 1 3 D S

1 2 3 4 5



Product Code:

(1) Customer:

MDJ:迈迪杰

(2) Project:

T4310U4: SLK-MDJ-T4310U4 (WIFI MAIN antenna)

(3) Welding Position

L: Left

(4) Cable Length:

130IV: 130*1.13MM线 四代端子低损耗线

(5) Cable Color

B: Black

2. Features

- *Stable and reliable in performances
- *Compact size
- *RoHS compliance

3. Applications

- * IEEE802.11 (a/b/g/n)
- * Hand-held devices when WIFI (802.11a/b/g/n) functions are needed

4. Description

Holy bond’s FPC antenna series are specially designed for WIFI (802.11 a/b/g/n) applications. Based on Holy bond’s proprietary design and processes, this FPC antenna has excellent stability and sensitivity to consistently provide high signal reception efficiency.

5. Electrical Specifications

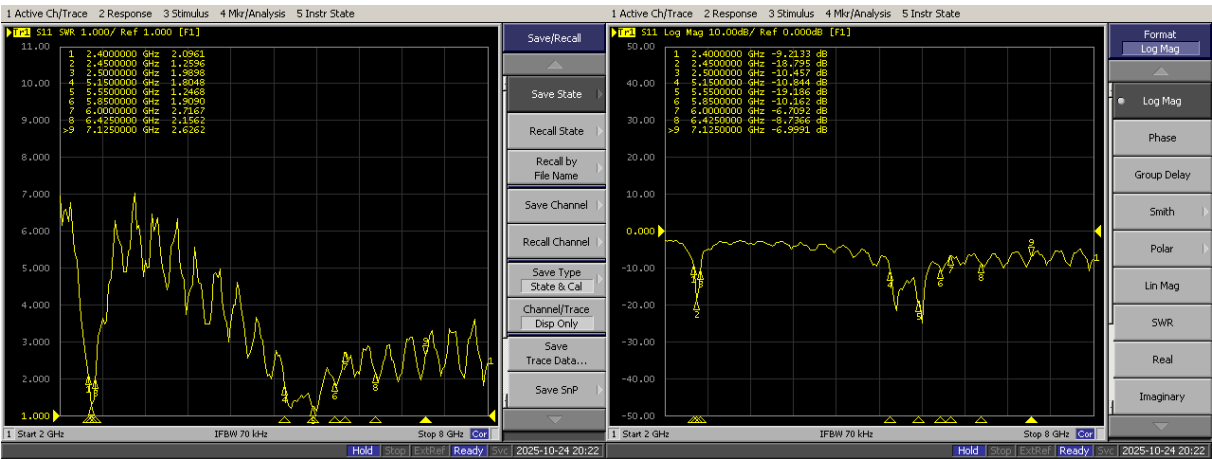
5-1

Characteristics	Specifications	Unit
Outline Dimensions	43x10.60x 0.2 Tx4.9	mm
Center Frequency	2.4-2.5/5.15-7.25	GHz
Bandwidth(under-10dB return loss)	130min	MHz
VSWR	3max	

5-2.

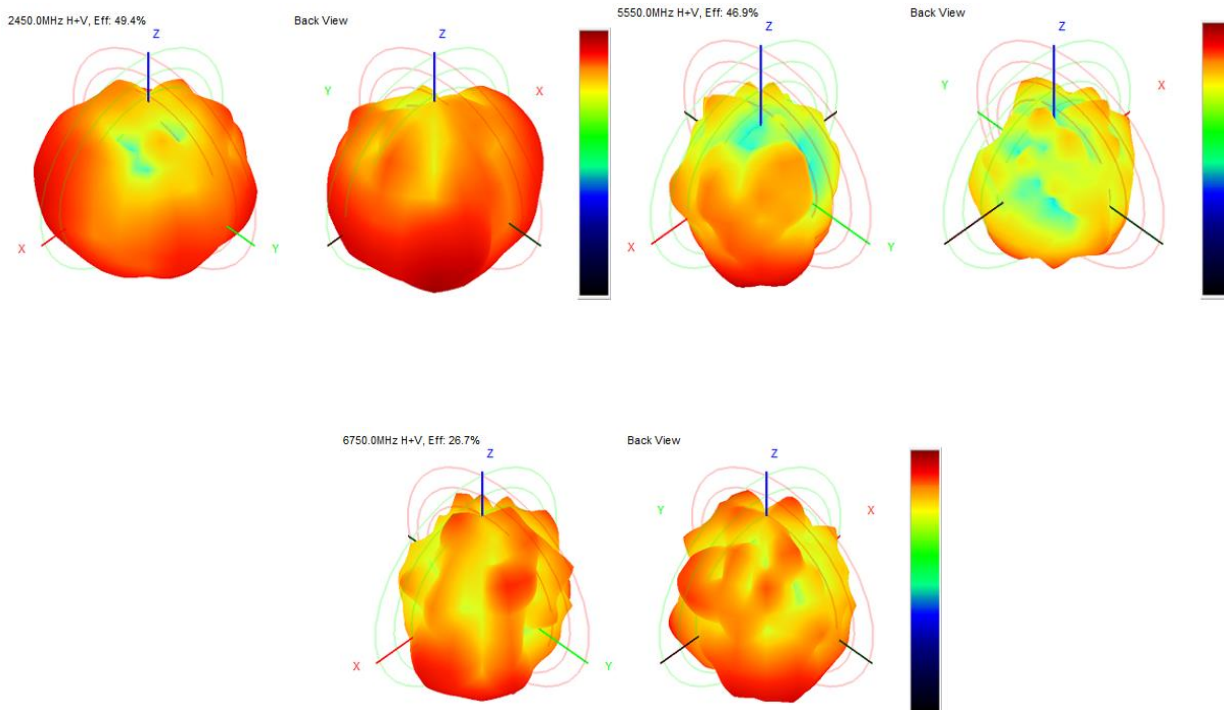
VSWR

S11



5-3.WIFI Antenna Gain/Efficiency/Radiation Pattern of 3D

Frequency (MHz)	Efficiency (dBi)	Gain (dBi)	Efficiency (%)
2400.0	-3.56	2.06	44.01
2410.0	-3.47	2.96	44.92
2420.0	-3.39	2.61	45.73
2430.0	-3.19	2.84	47.90
2440.0	-3.19	2.99	47.87
2450.0	-3.06	2.09	49.37
2460.0	-3.34	2.51	46.24
2470.0	-3.40	2.23	45.62
2480.0	-3.57	2.20	43.86
2490.0	-3.63	2.80	43.32
2500.0	-3.64	2.57	43.16
5150.0	-3.41	3.72	45.52
5350.0	-3.71	3.48	42.51
5550.0	-3.28	3.73	46.93
5750.0	-3.52	3.13	44.37
5850.0	-3.54	3.40	44.23
6250.0	-4.75	3.98	33.46
6750.0	-5.73	1.71	26.67
7150.0	-7.56	0.73	17.52



WIFI throughput test

2.4G 下载

[7]	29.00-30.00	sec	10.1 MBytes	84.9 Mbits/sec
[9]	29.00-30.00	sec	10.0 MBytes	83.9 Mbits/sec
[11]	29.00-30.00	sec	9.75 MBytes	81.8 Mbits/sec
[13]	29.00-30.00	sec	9.60 MBytes	80.5 Mbits/sec
[SUM]	29.00-30.00	sec	49.5 MBytes	415 Mbits/sec

[5]	30.00-30.12	sec	1.38 MBytes	101 Mbits/sec
[7]	30.00-30.12	sec	1.25 MBytes	91.9 Mbits/sec
[9]	30.00-30.12	sec	1.16 MBytes	85.1 Mbits/sec
[11]	30.00-30.12	sec	1.12 MBytes	82.7 Mbits/sec
[13]	30.00-30.12	sec	1.15 MBytes	84.4 Mbits/sec
[SUM]	30.00-30.12	sec	6.06 MBytes	445 Mbits/sec

[ID]	Interval		Transfer	Bandwidth
[5]	0.00-30.12	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[5]	0.00-30.12	sec	324 MBytes	90.3 Mbits/sec
[7]	0.00-30.12	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[7]	0.00-30.12	sec	320 MBytes	89.1 Mbits/sec
[9]	0.00-30.12	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[9]	0.00-30.12	sec	316 MBytes	88.1 Mbits/sec
[11]	0.00-30.12	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[11]	0.00-30.12	sec	306 MBytes	85.2 Mbits/sec
[13]	0.00-30.12	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[13]	0.00-30.12	sec	305 MBytes	84.9 Mbits/sec
[SUM]	0.00-30.12	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[SUM]	0.00-30.12	sec	1.53 GBytes	438 Mbits/sec

Server listening on 5201

2.4G 上传

[7]	29.00-30.01	sec	11.1 MBytes	92.3 Mbits/sec
[9]	29.00-30.01	sec	10.5 MBytes	87.1 Mbits/sec
[11]	29.00-30.01	sec	10.1 MBytes	84.0 Mbits/sec
[13]	29.00-30.01	sec	10.1 MBytes	84.0 Mbits/sec
[SUM]	29.00-30.01	sec	53.2 MBytes	442 Mbits/sec

[5]	30.01-30.06	sec	256 KBytes	47.5 Mbits/sec
[7]	30.01-30.06	sec	256 KBytes	47.5 Mbits/sec
[9]	30.01-30.06	sec	256 KBytes	47.5 Mbits/sec
[11]	30.01-30.06	sec	256 KBytes	47.5 Mbits/sec
[13]	30.01-30.06	sec	256 KBytes	47.5 Mbits/sec
[SUM]	30.01-30.06	sec	1.25 MBytes	238 Mbits/sec

[ID]	Interval		Transfer	Bandwidth
[5]	0.00-30.06	sec	328 MBytes	91.5 Mbits/sec
[5]	0.00-30.06	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[7]	0.00-30.06	sec	330 MBytes	92.0 Mbits/sec
[7]	0.00-30.06	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[9]	0.00-30.06	sec	309 MBytes	86.2 Mbits/sec
[9]	0.00-30.06	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[11]	0.00-30.06	sec	292 MBytes	81.5 Mbits/sec
[11]	0.00-30.06	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[13]	0.00-30.06	sec	286 MBytes	79.8 Mbits/sec
[13]	0.00-30.06	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[SUM]	0.00-30.06	sec	1.51 GBytes	431 Mbits/sec
[SUM]	0.00-30.06	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec

Server listening on 5201

5G 下载

[7]	29.00-30.00	sec	22.4 MBytes	188 Mbits/sec
[9]	29.00-30.00	sec	22.8 MBytes	191 Mbits/sec
[11]	29.00-30.00	sec	22.5 MBytes	189 Mbits/sec
[13]	29.00-30.00	sec	21.9 MBytes	184 Mbits/sec
[SUM]	29.00-30.00	sec	112 MBytes	941 Mbits/sec

[5]	30.00-30.07	sec	1.41 MBytes	176 Mbits/sec
[7]	30.00-30.07	sec	1.62 MBytes	203 Mbits/sec
[9]	30.00-30.07	sec	1.38 MBytes	172 Mbits/sec
[11]	30.00-30.07	sec	1.58 MBytes	198 Mbits/sec
[13]	30.00-30.07	sec	1.50 MBytes	188 Mbits/sec
[SUM]	30.00-30.07	sec	7.49 MBytes	937 Mbits/sec

[ID]	Interval		Transfer	Bandwidth
[5]	0.00-30.07	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[5]	0.00-30.07	sec	695 MBytes	194 Mbits/sec
[7]	0.00-30.07	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[7]	0.00-30.07	sec	686 MBytes	191 Mbits/sec
[9]	0.00-30.07	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[9]	0.00-30.07	sec	669 MBytes	187 Mbits/sec
[11]	0.00-30.07	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[11]	0.00-30.07	sec	667 MBytes	186 Mbits/sec
[13]	0.00-30.07	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[13]	0.00-30.07	sec	653 MBytes	182 Mbits/sec
[SUM]	0.00-30.07	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[SUM]	0.00-30.07	sec	3.29 GBytes	940 Mbits/sec

Server listening on 5201

5G 上传

[7]	29.00-30.00	sec	22.8 MBytes	191 Mbits/sec
[9]	29.00-30.00	sec	22.5 MBytes	189 Mbits/sec
[11]	29.00-30.00	sec	22.2 MBytes	187 Mbits/sec
[13]	29.00-30.00	sec	22.0 MBytes	185 Mbits/sec
[SUM]	29.00-30.00	sec	113 MBytes	947 Mbits/sec

[5]	30.00-30.03	sec	768 KBytes	223 Mbits/sec
[7]	30.00-30.03	sec	768 KBytes	223 Mbits/sec
[9]	30.00-30.03	sec	640 KBytes	186 Mbits/sec
[11]	30.00-30.03	sec	512 KBytes	149 Mbits/sec
[13]	30.00-30.03	sec	640 KBytes	186 Mbits/sec
[SUM]	30.00-30.03	sec	3.25 MBytes	967 Mbits/sec

[ID]	Interval		Transfer	Bandwidth
[5]	0.00-30.03	sec	699 MBytes	195 Mbits/sec
[5]	0.00-30.03	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[7]	0.00-30.03	sec	688 MBytes	192 Mbits/sec
[7]	0.00-30.03	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[9]	0.00-30.03	sec	679 MBytes	190 Mbits/sec
[9]	0.00-30.03	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[11]	0.00-30.03	sec	669 MBytes	187 Mbits/sec
[11]	0.00-30.03	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[13]	0.00-30.03	sec	662 MBytes	185 Mbits/sec
[13]	0.00-30.03	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec
[SUM]	0.00-30.03	sec	3.32 GBytes	949 Mbits/sec
[SUM]	0.00-30.03	sec	0.00 Bytes	0.00 bits/sec

Server listening on 5201

BT 下载

C:\Windows\System32\cmd.e X + v			
[444]	8.0- 9.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	9.0-10.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	10.0-11.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	11.0-12.0 sec	191 KBytes	1.57 Mbits/sec
[444]	12.0-13.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	13.0-14.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	14.0-15.0 sec	185 KBytes	1.51 Mbits/sec
[444]	15.0-16.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	16.0-17.0 sec	185 KBytes	1.51 Mbits/sec
[444]	17.0-18.0 sec	167 KBytes	1.37 Mbits/sec
[444]	18.0-19.0 sec	185 KBytes	1.51 Mbits/sec
[444]	19.0-20.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[ID]	Interval	Transfer	Bandwidth
[444]	20.0-21.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	21.0-22.0 sec	184 KBytes	1.51 Mbits/sec
[444]	22.0-23.0 sec	183 KBytes	1.50 Mbits/sec
[444]	23.0-24.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	24.0-25.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	25.0-26.0 sec	185 KBytes	1.51 Mbits/sec
[444]	26.0-27.0 sec	185 KBytes	1.51 Mbits/sec
[444]	27.0-28.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	28.0-29.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	29.0-30.0 sec	185 KBytes	1.51 Mbits/sec
[444]	30.0-31.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	31.0-32.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	32.0-33.0 sec	183 KBytes	1.50 Mbits/sec
[444]	33.0-34.0 sec	185 KBytes	1.51 Mbits/sec
[444]	34.0-35.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[444]	0.0-35.0 sec	6.13 MBytes	1.44 Mbits/sec

BT 上传

C:\Windows\System32\cmd.e X + v			
[376]	4.0- 5.0 sec	184 KBytes	1.51 Mbits/sec
[376]	5.0- 6.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	6.0- 7.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	7.0- 8.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	8.0- 9.0 sec	184 KBytes	1.51 Mbits/sec
[376]	9.0-10.0 sec	160 KBytes	1.31 Mbits/sec
[376]	10.0-11.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	11.0-12.0 sec	184 KBytes	1.51 Mbits/sec
[376]	12.0-13.0 sec	160 KBytes	1.31 Mbits/sec
[376]	13.0-14.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[376]	14.0-15.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[376]	15.0-16.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[376]	16.0-17.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	17.0-18.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	18.0-19.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[376]	19.0-20.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[ID]	Interval	Transfer	Bandwidth
[376]	20.0-21.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[376]	21.0-22.0 sec	160 KBytes	1.31 Mbits/sec
[376]	22.0-23.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[376]	23.0-24.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	24.0-25.0 sec	176 KBytes	1.44 Mbits/sec
[376]	25.0-26.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	26.0-27.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	27.0-28.0 sec	168 KBytes	1.38 Mbits/sec
[376]	28.0-29.0 sec	192 KBytes	1.57 Mbits/sec
[376]	29.0-30.0 sec	184 KBytes	1.51 Mbits/sec
[376]	0.0-36.1 sec	6.06 MBytes	1.41 Mbits/sec

5.4 盐雾测试

测试项目	盐雾测试																			
产品规格型号	SLK-MDJ-T4310U4-L-130IV-B-1.13DS	检测数量：5PCS																		
检测时间：2025-10-23		完成时间 2025-10-24																		
试验/检验设备： 1. HY-60D 盐雾测试仪 2. HP-8753ES 网络分析仪																				
试验/检验条件：																				
1. 盐雾箱内温度为 $35\pm 2^{\circ}\text{C}$ ；试验室温度 $22\sim 30^{\circ}\text{C}$ 2. 盐雾沉降速度经24H喷雾后每80cm 面积上为1-2ML/h氯化钠浓度为 $50\pm 10\text{g/L}$ ，PH值为6.5/7.2																				
判定标准：																				
1. 电气测试符合标准要求：电压驻波比测试合格； 2. 金属表面镀层无氧化、剥落、裂痕、分离等不良；非金属部分无变色、变形、脱胶、开裂等不良																				
<table border="1"><thead><tr><th>样品编号</th><th>评价等级</th><th>不良描述</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>合格</td><td>无</td></tr><tr><td>2</td><td>合格</td><td>无</td></tr><tr><td>3</td><td>合格</td><td>无</td></tr><tr><td>4</td><td>合格</td><td>无</td></tr><tr><td>5</td><td>合格</td><td>无</td></tr></tbody></table>			样品编号	评价等级	不良描述	1	合格	无	2	合格	无	3	合格	无	4	合格	无	5	合格	无
样品编号	评价等级	不良描述																		
1	合格	无																		
2	合格	无																		
3	合格	无																		
4	合格	无																		
5	合格	无																		
试验/检验判定： ☒ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不作判定																				
测试员：王鑫源 审核：王国行 批准：郭亮																				

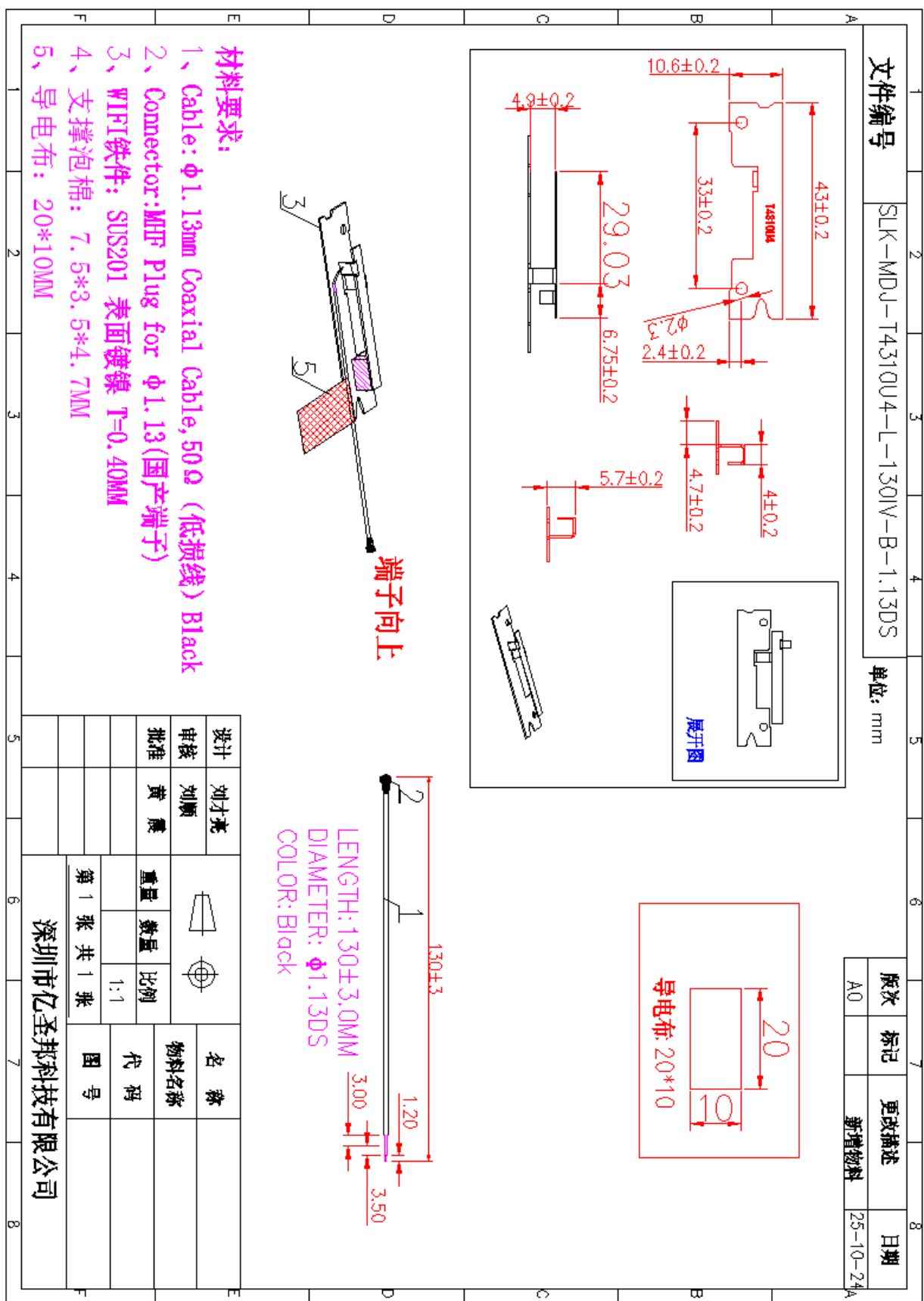
5.5 恒温恒湿测试

测试项目	恒温恒湿测试																			
产品规格型号	SLK-MDJ-T4310U4-L-130IV-B-1.13DS	检测数量：5PCS																		
检测时间：2025-10-23		完成时间 2025-10-24																		
试验/检验设备： 1. 可编程恒温恒湿试验箱 2. HP-8753ES 网络分析仪																				
试验/检验条件： 1. 常温25℃，湿度65%环境下测试 2. +80±2℃ 85-90%RH /-30±2℃ 0%RH 2小时一个循环 时间 24H																				
判定标准： 1. 电气测试符合标准要求：电压驻波比测试合格； 2. 金属表面镀层无氧化、剥落、裂痕、分离等不良；非金属部分无变色、变形、脱胶、开裂等不良																				
<table border="1"><thead><tr><th>样品编号</th><th>评价等级</th><th>不良描述</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>合格</td><td>无</td></tr><tr><td>2</td><td>合格</td><td>无</td></tr><tr><td>3</td><td>合格</td><td>无</td></tr><tr><td>4</td><td>合格</td><td>无</td></tr><tr><td>5</td><td>合格</td><td>无</td></tr></tbody></table>			样品编号	评价等级	不良描述	1	合格	无	2	合格	无	3	合格	无	4	合格	无	5	合格	无
样品编号	评价等级	不良描述																		
1	合格	无																		
2	合格	无																		
3	合格	无																		
4	合格	无																		
5	合格	无																		
试验/检验判定： ☒ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不作判定																				
测试员：王鑫源 审核：王国行 批准：郭亮																				

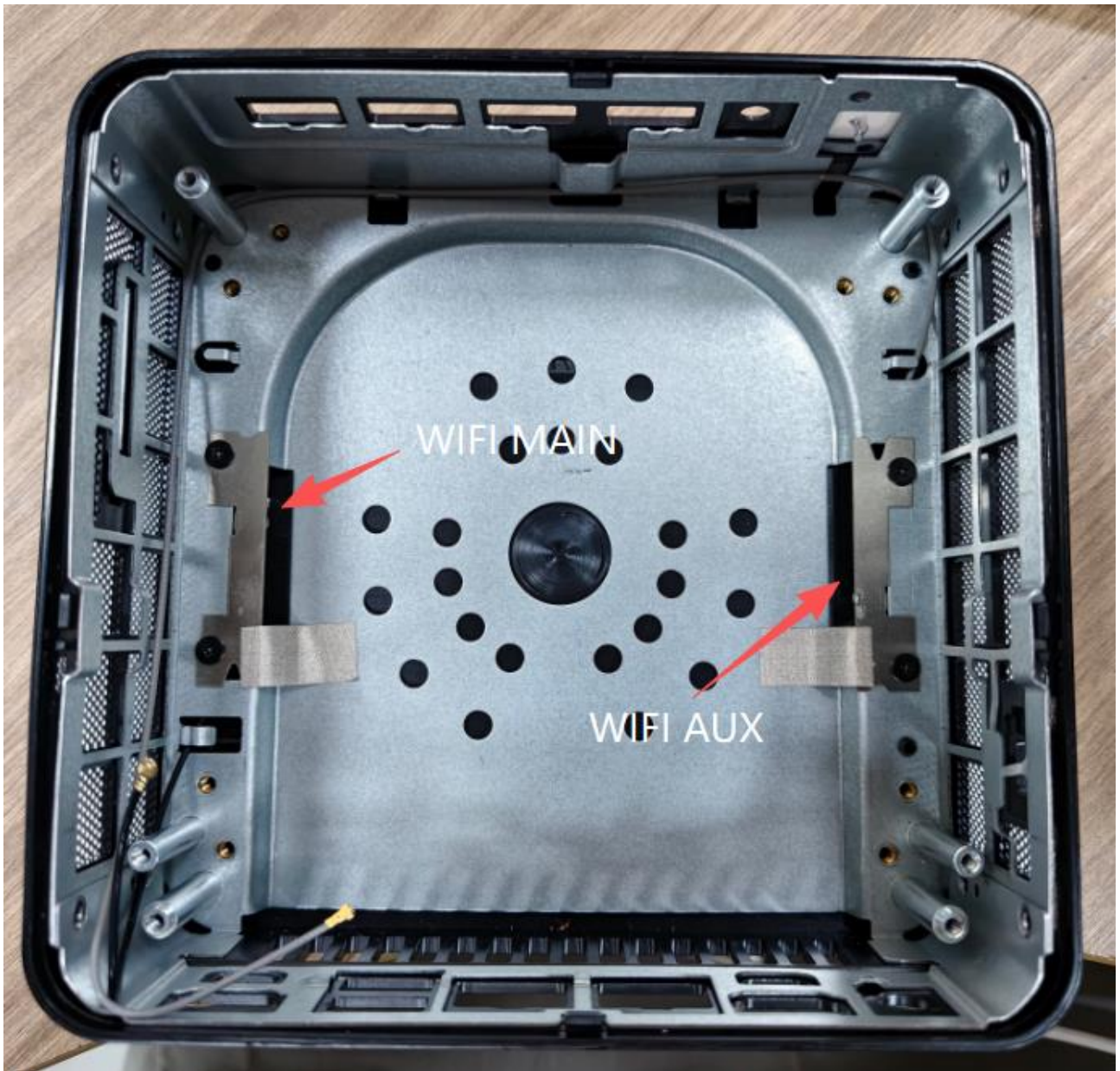
5.6 拉力测试

测试项目	拉力测试																			
产品规格型号	SLK-MDJ-T4310U4-L-130IV-B-1.13DS	检测数量：5PCS																		
检测时间：2025-10-23		完成时间 2025-10-24																		
试验/检验设备： 1. 拉力测试计																				
试验/检验条件： 1. 温度：18-25℃ 2. 湿度≤70%RH																				
测试结果：合格																				
<table><tr><td>条件项目</td><td colspan="5">端子与射频线缆之间的维持力≥1kgf</td></tr><tr><td>测试次数</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>测试结果</td><td>1.26</td><td>1.24</td><td>1.23</td><td>1.22</td><td>1.25</td></tr></table>			条件项目	端子与射频线缆之间的维持力≥1kgf					测试次数	1	2	3	4	5	测试结果	1.26	1.24	1.23	1.22	1.25
条件项目	端子与射频线缆之间的维持力≥1kgf																			
测试次数	1	2	3	4	5															
测试结果	1.26	1.24	1.23	1.22	1.25															
试验/检验判定： ☒合格 ☐不合格☐不作判定																				
测试员：王鑫源 审核：王国行 批准：郭亮																				

6.Antenna Dimensions (unit: mm)



7. Antenna Picture



8. Material composition and harmful substances table

编号 No.	材 料 名 称 Material name	描述 Describe	检测 机构 Testing organization	认 证 编 码 Authentication code	报告测试日期 Report test date	状 态 State
1	1.13 射频线	屏蔽层覆盖率>90%	SGS	CANEC25018034404	2025/7/30	有 效 Effective
2	锡线	锡线	SGS	CANEC25014300204	2025/6/23	有 效 Effective
3	304	304	SGS	SHAPH25006741308	2025/4/2	有 效 Effective
4	支撑泡棉	EVA	SGS	CANEC24028865442	2025/1/3	有 效 Effective
5	RF4 代端子	镀镍层	CTI	A2250437743101002E	2025/6/23	有 效 Effective
		金镀层 (厚度≥1um)	CTI	A2250437743101001E	2025/6/23	有 效 Effective

9.Outgoing Quality Control

深圳市亿圣邦科技有限公司					
样品检验报告					
客户名称	迈迪杰	订单号		批量数	10
生产日期	10月24日	规格型号	SLK-MDJ-T4310U4-L-130IV-B-1.13DS	检验数	10
项目	检验描述		判定		
型号	SLK-MDJ-T4310U4-L-130IV-B-1.13DS		合格		
外观	1.13黑色线、四代端子、黑色支撑泡棉。焊接无毛刺、虚焊、漏焊，天线本体无油污、毛刺、变形、压印等。		合格		
尺寸	天线总线长130MM±3.0		合格		
	天线本体外观43MM±0.2		合格		
	天线本体外观10.6MM±0.2		合格		
客户端	1.13四代端子		合格		
电性能	驻波比一致≤2		合格		
检验方式	☐ 抽检		☒ 全检		
检验结果	☒ 合格		☐ 不合格		

检验员： 王国行

审核：

核准：郭亮

10.CPK

CPK 报告						
	物料编号Part Number			零件名称Component	WIFI Antenna	
	规格Spec	SLK-MDJ-T4310U4-L-1301V-B-1.13DS		材料Material	FPC+Cable	
	供应商Supplier	Shenzhen Yishengbang Electronics Co., Ltd		测量工具Measurement	二次元	
	测量单位Measurement Unit	mm		测量日期Measurement Date	2025.10.24	
Dim. Designator (尺寸序号)		1	2	3	4	5
Nominal (公称尺寸)		130.00	43.00	10.60		
+ Tolerance (正公差)		3.00	0.20	0.20		
- Tolerance (负公差)		-3.00	-0.20	-0.20		
Upper Limit (规格上限)		133.00	43.20	10.80		
Lower Limit (规格下限)		127.00	42.80	10.40		
1		130.00	43.10	10.60		
2		130.00	43.00	10.60		
3		130.50	43.00	10.60		
4		130.00	43.00	10.70		
5		130.00	43.00	10.60		
6		130.50	43.10	10.60		
7		130.00	43.00	10.60		
8		130.00	43.00	10.70		
9		130.00	43.00	10.70		
10		130.50	43.00	10.60		
11		130.00	43.10	10.60		
12		130.00	43.00	10.60		
13		130.00	43.00	10.70		
14		130.50	43.00	10.60		
15		130.00	43.00	10.60		
16		130.00	43.00	10.60		
17		130.50	43.00	10.60		
18		130.00	43.00	10.60		
19		130.00	43.00	10.60		
20		130.00	43.10	10.60		
21		130.50	43.00	10.60		
22		130.00	43.00	10.60		
23		130.00	43.00	10.70		
24		130.00	43.00	10.60		
25		130.00	43.00	10.60		
26		130.50	43.10	10.70		
27		130.00	43.00	10.60		
28		130.00	43.00	10.60		
29		130.00	43.10	10.60		
MAX.		130.50	43.10	10.70		
MIN.		130.00	43.00	10.60		
AVERAGE		130.12	43.02	10.62		
STDEV		0.22	0.04	0.04		
CP		4.59	1.62	1.62		
Cpk		4.41	1.45	1.45		

制表Edited by: Wangguoxing

审核Approved by: Guoliang

制表日期Date: 2025.10.24

全尺寸测量报告Dimension Report

编码 Code	零件名称 Component	WIFI Antenna	规格 Spec	SLK-MDJ-T4310U4-L-1301V-B-1.13DS							材料 Material	FPC+Cable	
	供应商 Supplier	Shenzhen Yishengbang Electronics Co., Ltd	测量工具 Measuring Tool	二次元		测量单位 Measurement Unit			MM			测量日期 Measurement date	2025. 10. 24
尺寸 (DIMENSION)	尺寸 Upper Limit	+ TOL.	- TOL.	Lower Limit	实测 Test 1	实测 Test 2	实测 Test 3	实测 Test 4	实测 Test 5	实测 Test 6	实测 Test 7	UPPER ≤ 100%	LOWER ≤ 100%
1 RF line length 130	133.00	3.00	3.00	127.00	130.00	130.00	130.50	130.00	130.00	130.50	130.00		
2 FPC length 43	43.20	0.20	0.20	42.80	43.10	43.00	43.00	43.00	43.00	43.10	43.00		
3 FPC width 10.60	10.80	0.20	0.20	10.40	10.60	10.60	10.60	10.70	10.60	10.60	10.60		
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													

11.Full size report

制表Edited by: Wangsuoxing

审核Approved by:Guoliang

日期Date:2025. 10. 24

12.Packing

包装作业说明（示例）

客户:	产品:	颜色: 黑色
客户料号:	本司料号: SLK-FM-2813-M-290I-W	日期: 2021. 11. 23



1. 品质部按照检测指导书对单个天线进行外观和性能全检后，按照 50PCS 每扎包扎。

2. 产线按照 200PCS 每袋进行包装作业。



4. 封箱称重，放入成品仓，待出货。

3. 按照客户标签要求，贴好标签装箱作业。

备注：内包装：每包 200PCS

外包装：纸箱尺寸 380X380X180MM 每箱 4000PCS。

跟据实际订单数量，纸箱尺寸有可能会有差异。

根据不同客户，制作不同的内外包装标签。