

规格书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

物料描述

DESCRIBE: Antenna For海翼 (T85L0)

客户料号

Customer NO:

物料编码

PART NO: ATC1420-HY068B05RA

天线类型

Antenna type: BT天线 (板载)

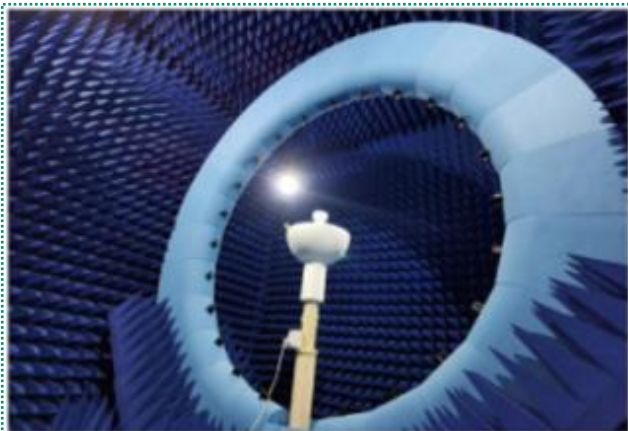
日期

DATE: 2024. 05. 15

PROVIDER: AT&C TECHNOLOGIES (SHENZHEN) CO. LTD

201, Building 5C, Skyworth Innovation Valley, Tangtou No.1 Road, Shiyan Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province

客户承认	确认	结构/器件	研发	质量	核准
供应商承认	确认	确认	校对	审核	批准
		资业辉	杨国昌	徐丽英	



拥有SATIMO原装实验室7M*5M*5M的24
探头一座

益麦3.5MX3.5MX3.5M的24探头一座

频率范围均为400MHZ-8.5GHZ

2/3/4/5G、

WIFI A/B/G/N/AC/AX

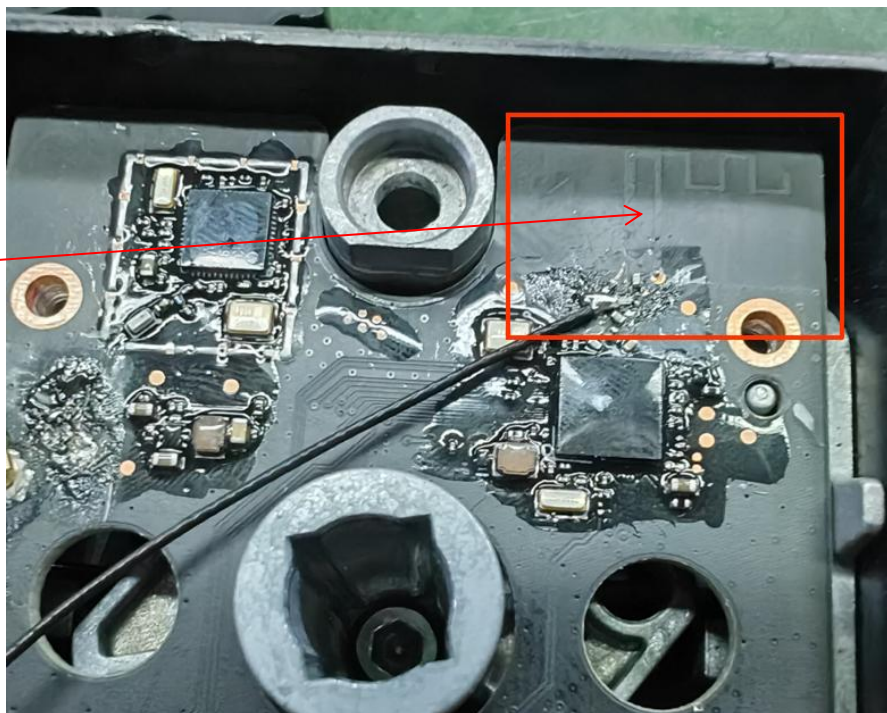
BT

GPS

NB-10T等有源测试，

拥有模拟人头手测试设备

BT天线位置

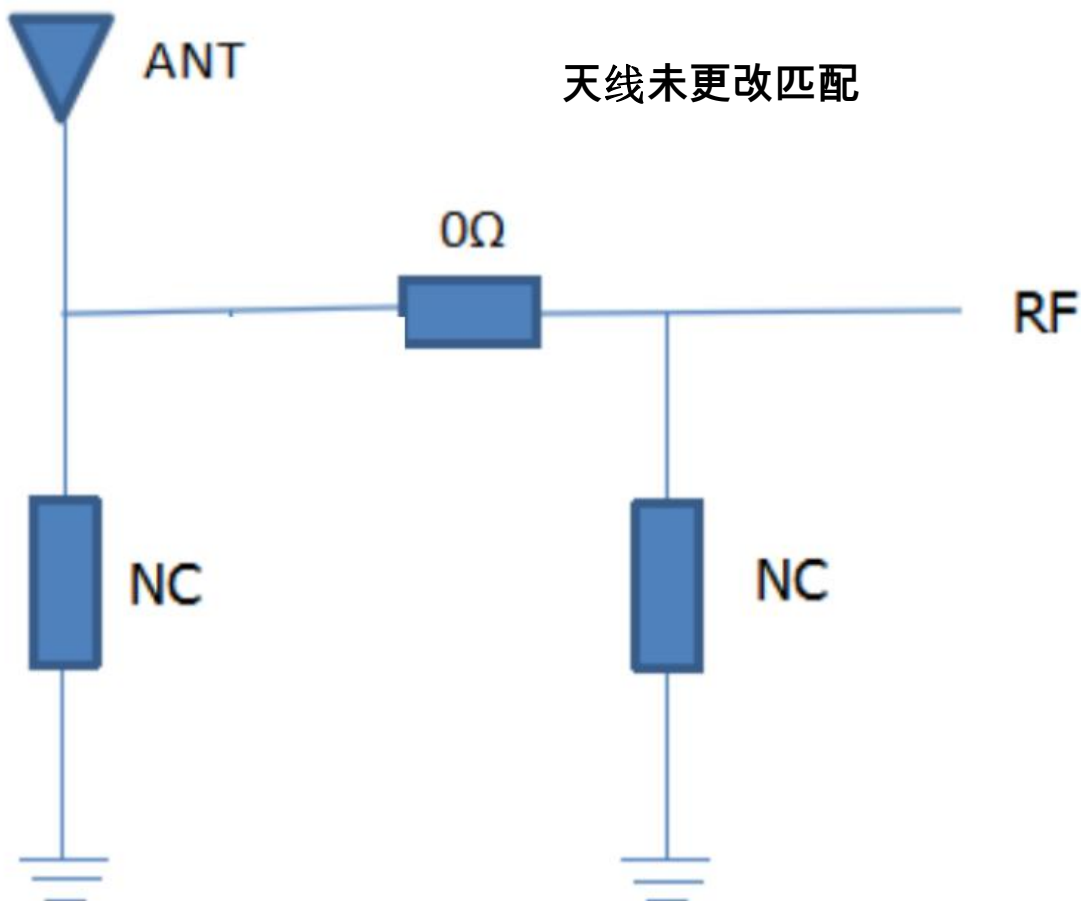


BOM

Customer 客户	海翼	Written By 制作	ZYH	Orig. Date 制作日期	2024.05.15
Part Number 料号	ATC1420-HY068B05RA	Revised By 校订	SHIN	Revised Date 校订日期	2024.05.15
Description 零件名称	BT-ANT	Approved By 确认	HJ	Approved Date 确认日期	2024.05.15

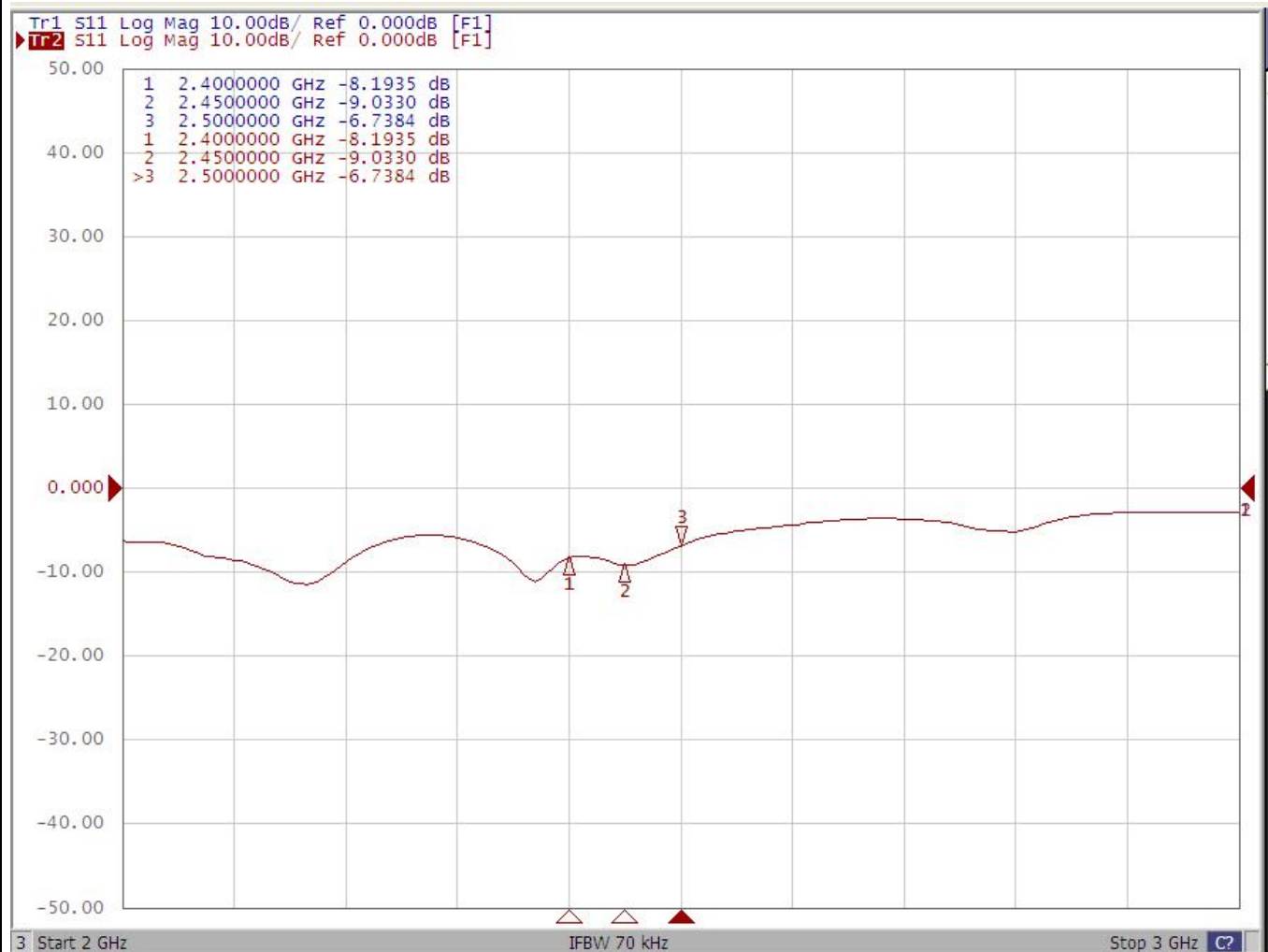
Customer number	ATC number	Part name
	ATC1420-HY068B05RA	板载蓝牙天线

Customer 客户	海翼	Written By 制作	ZYH	Orig. Date 制作日期	2024.05.15
Part Number 料号	ATC1420-HY068B05RA	Revised By 校订	SHIN	Revised Date 校订日期	2024.05.15
Description 零件名称	BT-ANT	Approved By 确认	HJ	Approved Date 确认日期	2024.05.15



S11/VSWR (无源驻波比)

Customer 客户	海翼	Written By 制作	ZYH	Orig. Date 制作日期	2024.05.15
Part Number 料号	ATC1420-HY068B05RA	Revised By 校订	SHIN	Revised Date 校订日期	2024.05.15
Description 零件名称	BT-ANT	Approved By 确认	HJ	Approved Date 确认日期	2024.05.15





天线无源测试报告

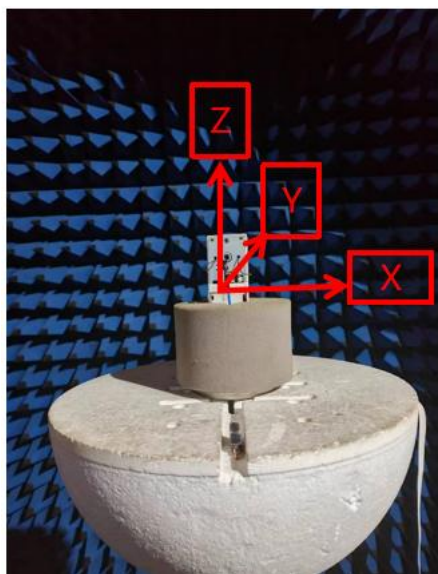
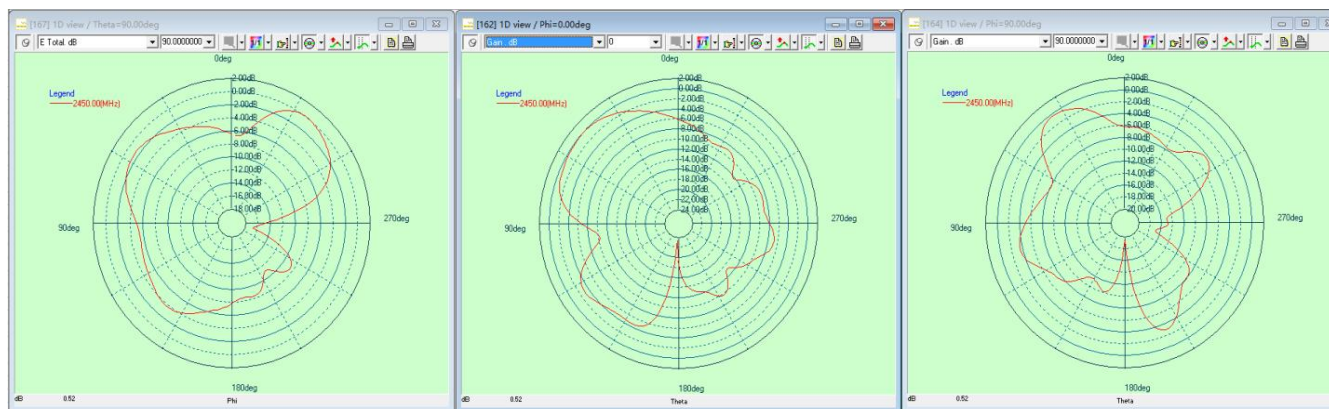
Customer 客户	海翼	Written By 制作	ZYH	Orig. Date 制作日期	2024.05.15
Part Number 料号	ATC1420-HY068B05RA	Revised By 校订	SHIN	Revised Date 校订日期	2024.05.15
Description 零件名称	BT-ANT	Approved By 确认	HJ	Approved Date 确认日期	2024.05.15

无源数据

Frequency	Efficiency	Gain.dBi
2400	29%	1.30
2410	30%	1.30
2420	30%	1.41
2430	31%	1.55
2440	32%	1.76
2450	34%	1.99
2460	34%	2.07
2470	33%	2.02
2480	32%	1.92
2490	32%	1.91
2500	31%	1.90

Customer 客户	海翼	Written By 制作	ZYH	Orig. Date 制作日期	2024.05.15
Part Number 料号	ATC1420-HY068B05RA	Revised By 校订	SHIN	Revised Date 校订日期	2024.05.15
Description 零件名称	BT-ANT	Approved By 确认	HJ	Approved Date 确认日期	2024.05.15

1. 水平方向图为H平面：“H”，X-Y plane。
2. 垂直方向图为E1, E2-平面：“E1”，“E2”，X-Z plane(E1), Y-Z plane(E2)。
3. 它是三维球面方向图，水平方向和垂直方向的二维剖面。



Ant Draw

