



惠州市创华实业有限公司

HUIZHOU SHI CHUANGHUA INDUSTRIAL CO., LTD.

承认书

PRODUCT SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户/CUSTOMER NO : 074A

客户料号/CUSTOMER P/N: UZX02000369

客户型号/ PAX Description : RX5000-RF ANT

产品描述/DESCRIPTION : 基材+导体+FPC+双面胶

版本/version : A1 (RX5000-RF ANT-230313)

产品编号/PART NUMBER : 190740369001

客户确认签章/CUSTOMER APPROVED SIGNATURE

检查 (Inspection)	审核 (Checked BY)	批准 (APPD. BY)

请确认后七天内回签, 如不回签则视贵司默认接收, 且在发生品质异议时按此份标准执行.

Please confirm and send it back with signature within 7days. If no sign back, we will assume your acceptance. And if there is any quality dissent, two parties will execute according to this agreement.

日期 DATE	制作 MADE. BY	审核 Checked BY	批准 APPD. BY	版本 REV	页码 PAGE
2023-6-21	鲁红阳	田长波	曹后川	A0	1/6

惠州市创华实业有限公司/ HUIZHOU SHI CHUANGHUA INDUSTRIAL CO., LTD.

地址: 惠州市惠城区小金口街道办事处金叶街 62 号 B 栋/Building B, 62 Jinye street, Xiaojinkou sub-district, Huizhou City, Guangdong Province, China

联系电话/ Tel: 0752-3106952

传 真/ Fax: 0752-5313208



惠州市创华实业有限公司

HUIZHOU SHI CHUANGHUA INDUSTRIAL CO., LTD.

客户料号

CUSTOMER
PART NO

UZX02000369

产品类型

PRODUCT
TYPE

RX5000-RF_ANT

日期

DATE

2023-6-21

产品编号

PARTNUMBER

190740369001

版本

version

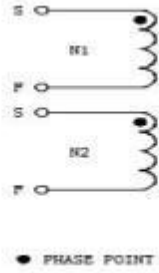
A1

页码

PAGE

4/6

二、原理图/ SCHEMATIC DIAGRAM:



三、绕线结构/WINDING STRUCTURE

绕组 WIND	起--始 Start- Finish	绕规 WIRE GAUGE	圈数 TURN	胶带 Tape	挡墙	铁氟龙套管 TFL TUBE		REMARKING 备注
						START	FINISH	
N1	S--F	2UEW-B ϕ 0.15*5P	2TS		/			按资料

注意：第二圈和第一圈保持间隙0.3MM误差正负0.1，排线整齐，不可堆线，交叉打结；

Note: The gap between the second turn and the first turn should be 0.3mm, the error is +/- 0.1, the lines should be arranged neatly, and the lines should not be stacked, and the knots should not be crossed

四. 主要功能、性能、结构、技术参数 / Main Function, Performance, Construction, Technical Specification

1. 主要功能/Main function: 使用电流范围/Operating current range: 10~100mA
使用电压范围/ Voltage Range: 1~12V
使用频率范围/ Frequency Range: 2KHz~2.45GHz
直流电阻/ DCR: 3 Ω MAX 25 $^{\circ}$ C
2. 使用环境温度/ Work Temperature: -20 $^{\circ}$ C--40 $^{\circ}$ C
3. 引出端子/ Lead Out Terminal:
4. 散热条件/Cooling conditions: 自然冷却/Air Cooling
5. 温升/Temperature rise: 无要求/ No Requirement
6. 耐压/ Voltage: 300VAC
7. 绝缘方式/Insulation way: B 级绝缘/ Class B
8. 气压/Air Pressure: 无要求/ No Requirement
9. 震动/ Shake : 无要求/ No Requirement
10. 盐雾/ Salt spray: 无要求/ No Requirement
11. 安装方式/ Installation: 焊接导通/ Contact conduction
12. 产品重量/ Product Weight:
13. 标识/ Mark: 无要求/ No Requirement

制作/MADE. BY

鲁红阳

 惠州市创华实业有限公司 HUIZHOU SHI CHUANGHUA INDUSTRIAL CO., LTD.				客户料号 CUSTOMER PART NO	UZX02000369
				产品类型 PRODUCT TYPE	RX5000-RF_ANT
				日期 DATE	2023-6-21
产品编号 PART NUMBER	190740369001	版本 version	A1	页码 PAGE	5/6

五、材料表/MATERIAL LIST

一、外观图/EXTERNAL VIEW							
序号 NO	名称 ITEM	材料 (MATERIAL)				报告编号 Certificate number	USE
		制造商 MANUFACTURER	材料描述 MATERIAL DESCRIPTION	测试机构 ROHS test lab.			
1	线材	登高达	2HBUEWH 0.15mm 自粘性直焊 聚氨酯漆包铜圆线	SGS		SZXEC2100025502	√
2	基材 (PVC)	科田	T 0.15mm 215X280MM 哑白 80°C PVC	SGS		SZXEC2003006701	√
3	FPC	展迅	焊盘外露, 阴影部分补强等	SGS		CANML2202514501	√
4	双面胶	皇冠	T0.08 压敏 白纸离型+透明 双面离型 215X280mm	SGS		CANEC2100723614 CANEC2100723613 CANEC2100723616 CANEC2100723615	√

二： 包装规格/packing Spec.

采用 外箱+ 内盒 包装方式/Packing Way: Outer CTN + Inner box

1内盒数量: 6

QTY for 1 Inner box: 20strip×10pcs/strip=200pcs

每箱5盒: 每箱数量=盒*个/盒=个

QTY for Outer CTN : 5 Inner box*540pcs=2700pcs

内盒产品排列方式: /The arrangement of inner box products

制 作/MADE. BY	鲁红阳
--------------	-----

 惠州市创华实业有限公司 HUIZHOU SHI CHUANGHUA INDUSTRIAL CO., LTD.				客户料号 CUSTOMER PART NO	UZX02000369
				产品类型 PRODUCT TYPE	RX5000-RF_ANT
				日期 DATE	2023-6-21
产品编号 PART NUMBER	190740369001	版本 version	A1	页码 PAGE	6/6

测试记录 Tet Record

温度/Temp		湿度 /Moisture			仪器类型/ Instrument			型号/Type	
项目/Item	DCR	135.3mΩ ±5mΩ			电感测试仪器/ Inductance tester			CH1062	
绕组/Winding	S-F				漏感测试仪器 /Leakage inductance tester				
测试条件 /Test condition	AT25 °C				电阻测试仪器 /Resistance tester			502BC	
					耐压测试仪器/Hi-pot tester			19053	
					相位匝比测试仪器/Phase turn ratio test instrument				
					外观 / Appearance	尺寸 /Size	圈数 /Turns		
	见附件1								
1					OK	OK	OK		
2					OK	OK	OK		
3					OK	OK	OK		
4					OK	OK	OK		
5					OK	OK	OK		
6					OK	OK	OK		
备注 /Remark									
制作/MADE. BY					鲁红阳				

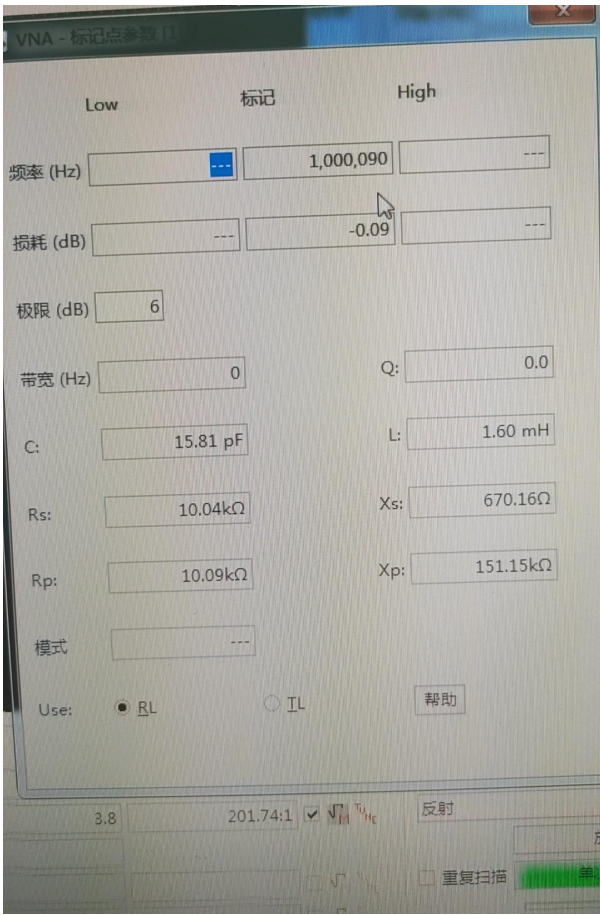


图1

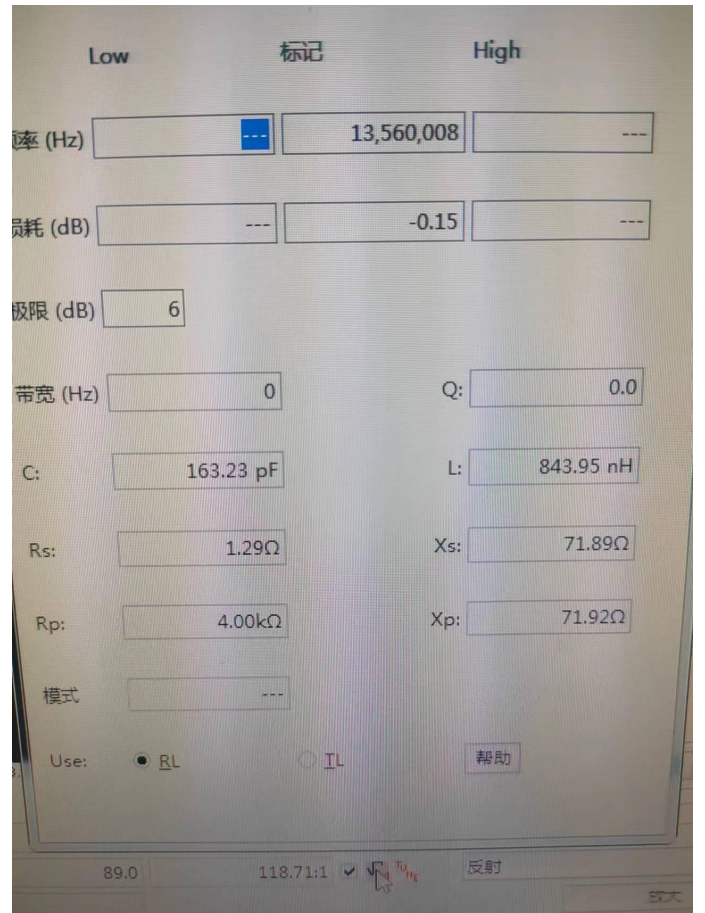


图2

注：图1为1M测试值，图2为13.56M测试值，L值&Xs值误差正负3%.