

# 承 认 书

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户:  
CUSTOMER: \_\_\_\_\_

客户料号:  
CUST P/N: \_\_\_\_\_ 25.21166-2

旗元料号:  
QIYUANP/N: \_\_\_\_\_ QY-2511662

产品型号:  
DEST: \_\_\_\_\_ Ø17\*0.08\*24P\*2P\*11TS-6.8UH-45mm/41.5\*0.8双槽

日 期:  
DATE: \_\_\_\_\_ 2024.9.09

版 本:  
VERSION: \_\_\_\_\_ V1

制 定 PREPARED BY	审 核 CHECKED BY	批 准 APPROVED BY	客户承认 CUSTOMER APPROVE
余文娟	曾胜国	傅玉金	

深圳市旗元科技有限公司

工厂地址: 广东省深圳市龙岗区坪地街道黄竹南路34-2-1

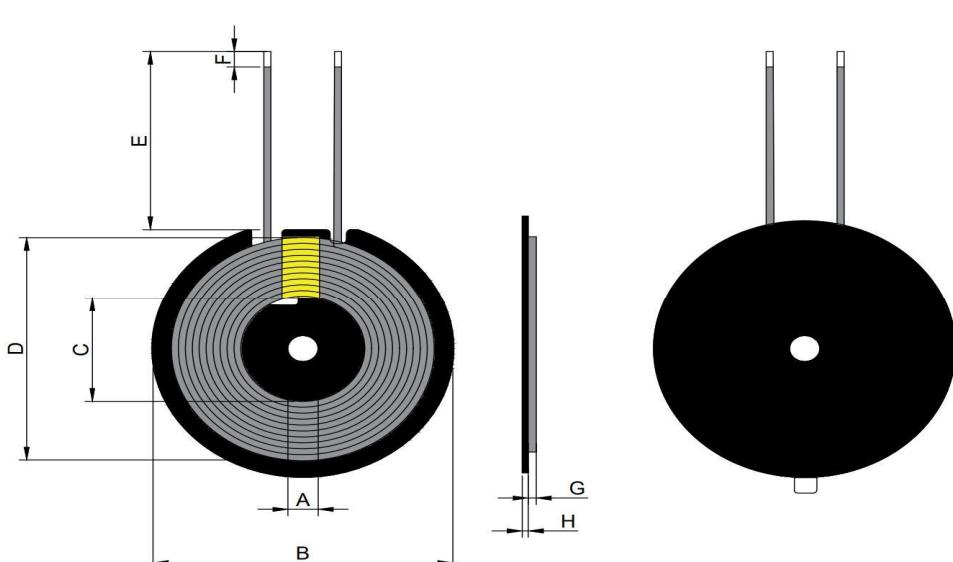
TEL: 傅生15361581866  
FAX: 0755-89995561

深圳市旗元科技有限公司 傅生15361581866

# 版本变更履历

## Version Change History

# SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	$\varnothing 17 \times 0.08 \times 24P \times 2P \times 11TS-6.8UH-45mm/41.5 \times 0.8$ 双槽	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	0			
				客户料号: CUST P/N:	25.21166-2			
				旗元料号: QIYUAN P/N:	QY-2511662			
一、尺寸 DIMENSION:(mm)					A 5.3±0.5			
					B 41.5±0.5			
					C 17±0.5			
					D 38±1			
					E 45+2/-1			
					F 3±1.5			
					G 1.6MAX			
					H 0.8±0.1			
					I			
					J			
					K			
					L			
备注: 两根引线交接, 两线之间缠7mm高温胶带, 磁片背面贴0.1MM 双面胶 2.磁片为41.5*5.3*0.8MMT厚带双槽硬磁								
制定/日期 PREPARED BY/DATE			审核/日期 CHECKED BY/DATE					
余文娟/2024.9.09			曾胜国/2024.9.09					

# SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	$\varnothing 17 \times 0.08 \times 24P \times 2P \times 11TS-6.8UH-45mm/41.5 \times 0.8$ 双槽	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	0
				客户料号: CUST P/N:	25.21166-2
				旗元料号: QIYUAN P/N:	QY-2511662

## 二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



## 三、绕线参数 WINDING SPECIFICATION:

序号 NO	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 TURNS	绕线方向 WINDING DIRECTION
1	S F		0.08*24P*2P热风自粘线	11TS	逆时针

## 四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:  $25^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ , 湿度 RELATIVE HUMIDITY:  $65 \pm 20\%$

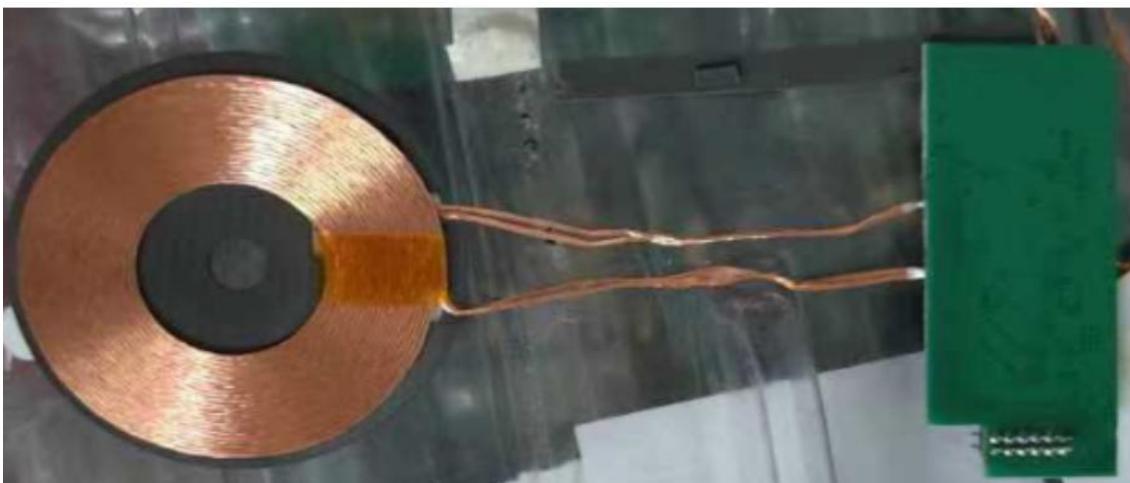
序号 NO	项目 ITEM	端子 TERMINA L	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
1	IND	S-F	3.8UH $\pm 10\%$ 单线圈	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
2	IND	S-F	6.5 $\pm 10\%$ 带磁片	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
3	DCR	S-F	75m $\Omega$ MAX	1KHZ/1V	TH2810
4	Q值	S-F	25MIN	100KHZ/1V	LCZ METER1062B

制定/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
余文娟/2024.9.09	曾胜国/2024.9.09

# SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	$\varnothing 17 \times 0.08 \times 24P \times 2P \times 11TS-6.8UH-45mm/41.5 \times 0.8$ 双槽	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	0
				客 户 料 号: CUST P/N:	25.21166-2
				旗 元 料 号: QIYUAN P/N:	QY-2511662

## 五、产品实物图 PRODUCT PICTURE



## 六、材料清单 MATERIAL LIST

序号 NO	材料名称 MATERIAL NAME	品名描述 DESCRIPTION	制造商 MANUFACTURER
1	线 材	0.08*24P*2P热风自粘线	RH
2	磁 片	$\varnothing 41.5 \times 5.3 \times 0.8$ mm铁氧体硬磁片	KHF
3	锡 条	高温环保锡	DB
4	胶 水	BE885-9007	BR
5	胶 带	7mm高温胶带	
6	背 胶	42圆双面胶	
7	包 装	珍珠棉	

备注: REMARK:以上物料符合ROHS 2.0+REACH环保要求

制定/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
余文娟/2024.9.09	曾胜国/2024.9.09