

# 承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客  
户：  
CUSTOMER: 深圳市佳宇创科技有限公司

客 户 料  
号：  
CUST P/N: 25.2171-1

煜 耀 料  
号：  
YUYAO P/N: YY-251171

产品型号：  
D E S T:  $\varnothing 17*0.08*24P*2P*11TS-6.8UH-45mm/43.5*0.5$ 双槽(出线同一槽内)

日  
期：  
DATE: 2024.1.2

版  
本：  
VERSION: V1

制 定 PREPARED BY	审 核 CHECKED BY	批 准 APPROVED BY	客 户 承 认 CUSTOMER APPROVE
郑少东	姚振东	曹前程	



东莞市煜耀电子科技有限公司

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

工厂地址：东莞市塘厦林村新新阳路1号新太阳城工业城21栋

TEL: 13717089408

FAX: 0769-82866409

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

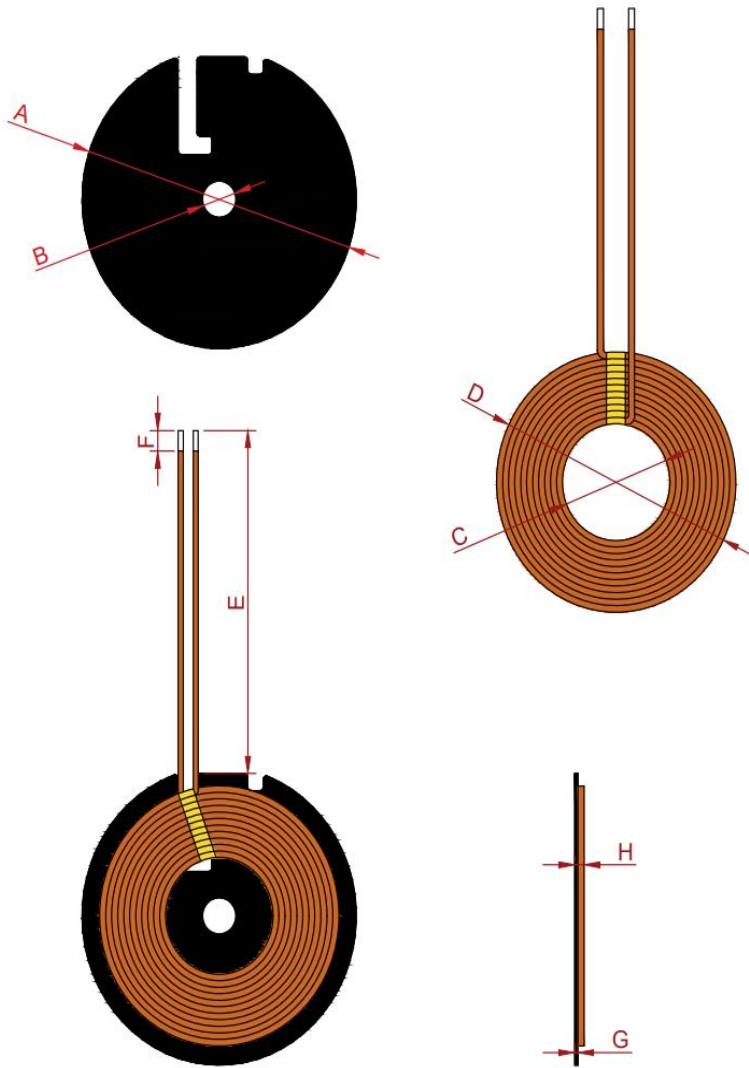
东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 13717089408 FAX: 0769-82866409



# SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø17*0.08*24P*2P*11TS- 6.8UH-45mm/43.5*0.5双槽 (出线同一槽内)	版 本: VERSION:	V0	客 户:	深圳市佳宇创科技有 限公司
				客 户 料 号:	25.2171-1
				煜 耀 料 号:	YY-251171

一、尺寸 DIMENSION: (mm)



A	43.5±0.5
B	5.3±0.5
C	17±0.5
D	38±1
E	45-1/+2.5
F	3±1.5
G	0.5±0.1
H	1.4Max
I	
J	
K	
L	

制定/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
郑少东/2024.1.2	姚振东/2024.1.2

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 13717089408 FAX: 0769-82866409

# SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø17*0.08*24P*2P*11TS- 6.8UH-45mm/43.5*0.5双槽 (出线同一槽内)	版 本: VERSION:	V0	客 户:	深圳市佳宇创科技有 限公司
				客 户 料 号:	25.2171-1
				煜 耀 料 号:	YY-251171

## 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°C±10°C, 湿度 RELATIVE HUMIDITY: 65±20%

序号 NO	项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
1	IND	S-F	4.2UH±10%单线圈	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
2	IND	S-F	6.5-6.8UH带磁片	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
3	DCR	S-F	85mΩ MAX	1KHZ/1V	TH2810
4	Q值	S-F	35MIN	100KHZ/1V	LCZ METER1062B

制定/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
郑少东/2024.1.2	姚振东/2024.1.2

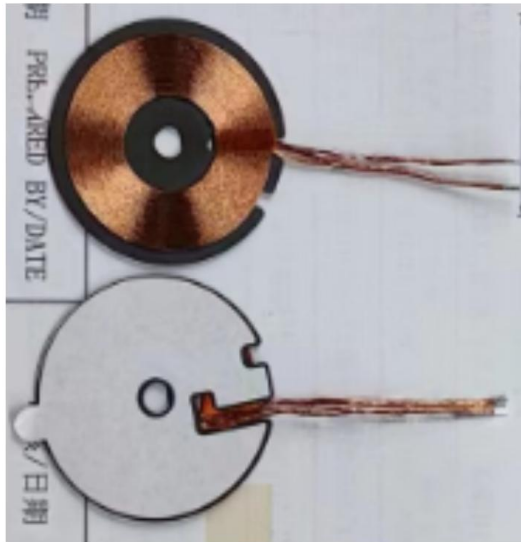
DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 13717089408 FAX: 0769-82866409

# SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø17*0.08*24P*2P*11TS- 6.8UH-45mm/43.5*0.5双槽 (出线同一槽内)	版 本: VERSION:	V0	客 户:	深圳市佳宇创科技有 限公司
				客 户 料 号:	25.2171-1
				煜 耀 料 号:	YY-251171

### 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	Ø43.5*5.3*0.5mm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	4mm高温胶带	
6	背 胶	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
郑少东/2024.1.2	姚振东/2024.1.2

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 13717089408 FAX: 0769-82866409