

# 承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户:  
CUSTOMER:

客户料号:  
CUST P/N:

煜耀料号:  
YUYAO P/N:

产品型号:  
D E S T:

Ø17\*0.08\*24P\*2P\*11TS-6.8UH-20MM

日 期:  
DATE:

2023.03.14

版 本:  
VERSION:

V0

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：东莞市塘厦镇L林村新阳路1号新太阳城工业城21栋

TEL: 0769-82866410

FAX: 0769-82866409

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

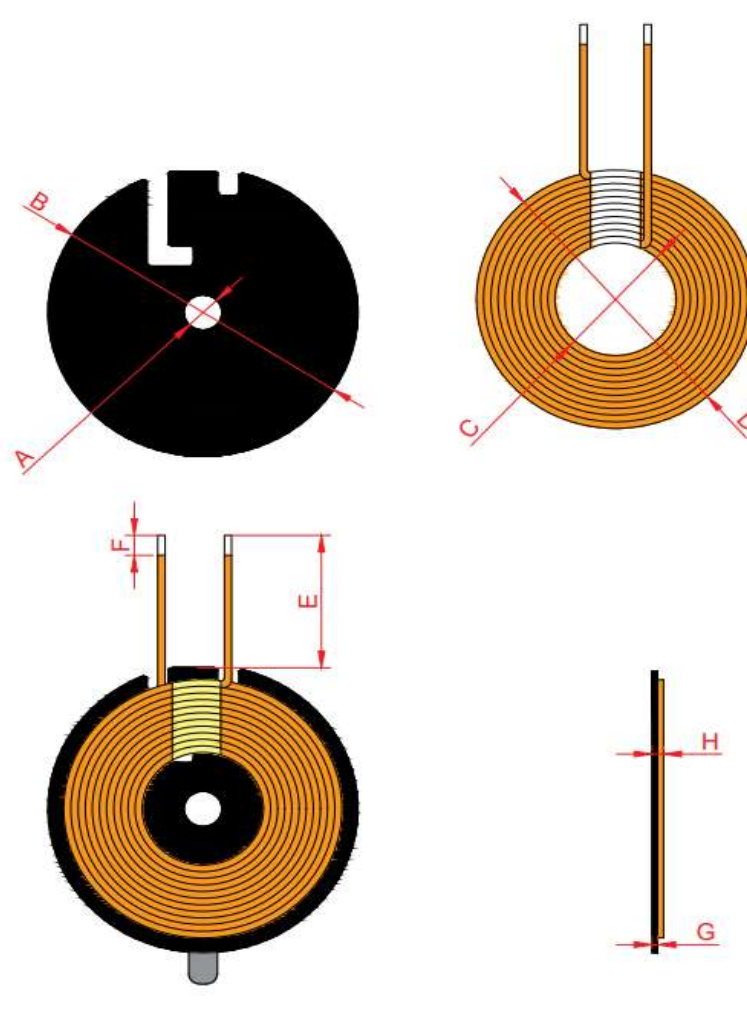
东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 0769-82866410 FAX: 0769-82866409

# 版本变更履历

## Version Change History

版本 Rev	变更前 Before Change	变更后 After Change	变更日期 Change Date	批准 Approved By
A.0	新发行		2023.03.14	

# SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: DEST:	$\varnothing 17 \times 0.08 \times 24P \times 2P \times 11TS - 6.8UH - 20MM$	版本: VERSION:	V0	客户: CUSTOMER:																									
				客户料号: CUST P/N:																									
				煜耀料号: YUYAO P/N:																									
一、尺寸 DIMENSION:(mm)					<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px;">A</td><td>5.3±0.5</td></tr> <tr><td>B</td><td>43.5±0.5</td></tr> <tr><td>C</td><td>17±0.5</td></tr> <tr><td>D</td><td>39±1</td></tr> <tr><td>E</td><td>20±1</td></tr> <tr><td>F</td><td>3±1</td></tr> <tr><td>G</td><td>0.8±0.05</td></tr> <tr><td>H</td><td>1.7 Max</td></tr> <tr><td>I</td><td></td></tr> <tr><td>J</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> <tr><td>L</td><td></td></tr> </table>	A	5.3±0.5	B	43.5±0.5	C	17±0.5	D	39±1	E	20±1	F	3±1	G	0.8±0.05	H	1.7 Max	I		J		K		L	
A	5.3±0.5																												
B	43.5±0.5																												
C	17±0.5																												
D	39±1																												
E	20±1																												
F	3±1																												
G	0.8±0.05																												
H	1.7 Max																												
I																													
J																													
K																													
L																													
																													
制定/日期 PREPARED BY/DATE			审核/日期 CHECKED BY/DATE																										
郑少东/2023.03.14			姚振东/2023.03.14																										

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 0769-82866410 FAX: 0769-82866409

# SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø17*0.08*24P*2P*11TS- 6.8UH-20MM	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	
				客 户料号: CUST P/N:	
				煜耀料号: YUYAO P/N:	

## 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	3.8UH ± 10% 单线圈	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
2	IND	S-F	6.8UH ± 10% 带磁片	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
3	DCR	S-F	78mΩ MAX	1KHZ/1V	TH2810
4	Q值	S-F	34MIN	100KHZ/1V	LCZ METER1062B

制定/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
郑少东/2023.03.14	姚振东/2023.03.14

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 0769-82866410 FAX: 0769-82866409