

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户:
CUSTOMER:

客 户 料 号:
CUST P/N:

煜 耀 料 号:
YUYAO P/N:

无线充发射线圈

产 品 型 号:
D E S T:

Ø20.5*0.08*24P*10TS-7UH-210MM

日 期:
DATE:

2022.11.24

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	

工厂地址：东莞市塘厦镇林村新阳路1号新太阳城工业城21栋

TEL: 0769-82866410

FAX: 0769-82866409

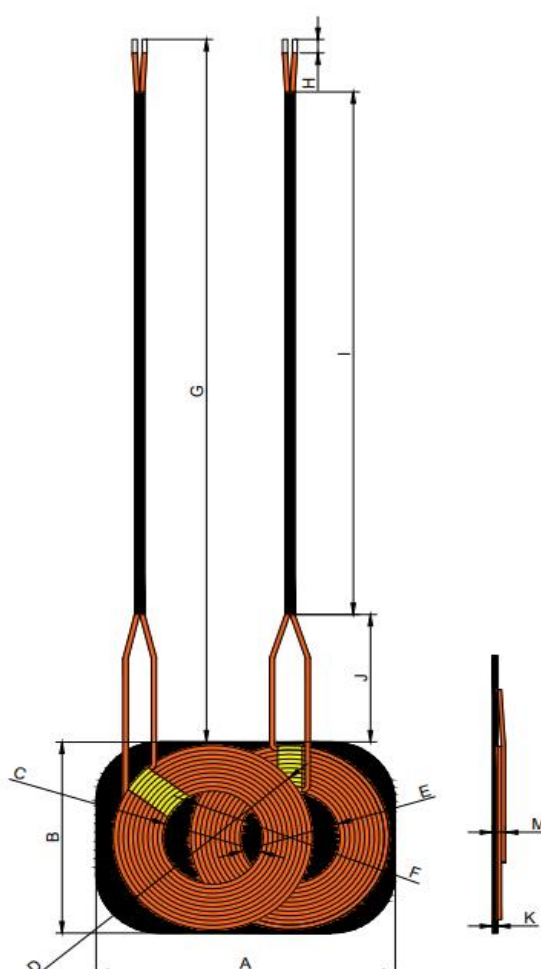
DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

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		2022.11.24	

SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø20.5*0.08*24P*10TS-7UH- 210MM	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) 					A	61±0.5
					B	42±0.5
					C	20.5±0.5
					D	38.5±0.5
					E	20.5±0.5
					F	38.5±0.5
					G	210±5
					H	3±1
					I	160-170
					J	25-30
					K	1.0±0.05
					M	2.6MAX
备注：两根引线交接，两线之间缠6mm高温胶带						
制定/日期 PREPARED BY/DATE			审核/日期 CHECKED BY/DATE			
郑少东/2022.11.24			姚振东/2022.11.24			

SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø20.5*0.08*24P*10TS-7UH- 210MM	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	10TS	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	4UH±10%单线圈	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
2	IND	S-F	7UH±10%带磁片	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
3	DCR	S-F	60mΩ MAX	1KHZ/1V	TH2810
4	Q值	S-F	40MIN	100KHZ/1V	LCZ METER1062B

制定/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
郑少东/2022.11.24	姚振东/2022.11.24

SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø20*0.08*24P*10TS-7UH- 210MM	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	
				客 户 料 号: CUST P/N:	
				煜 耀 料 号: YUYAO P/N:	

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热风线	RH
2	磁 片	F61*42*1.0mm 铁氧体磁片	KHF
3	锡 条	高温环保锡	DB
4	胶 水	BE885-9007	BR
5	胶 带	6mm高温胶带	
6	背 胶	双面胶	
7	包 装	珍珠面	
8			

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/2022.11.24	姚振东/2022.11.24