

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:

Ø13.8*0.07*100P*12TS-6.5UH-25mm

Ø43.5*8.0*0.8硬磁

日 期:
DATE:

2024.11.21

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		2024.11.21	

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:	Ø13.8*0.07*100P*12TS- 6.5UH-25mm Ø43.5*8.0*0.8硬磁	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	0	
				客 户 料 号: CUST P/N:	0	
				煜 耀 料 号: YUYAO P/N:	0	
一、尺寸 DIMENSION:(mm)					A	8.0±0.5
					B	43.5±0.5
					C	13.8±0.5
					D	37.0±1
					E	25-1/ + 2.5
					F	3±1
					G	0.8±0.1
					H	2.5MAX
					I	
					J	
					K	
					L	
					制定/日期 PREPARED BY/DATE	
郑少东/2024.11.21					姚振东/2024.11.21	

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: DEST:	Ø13.8*0.07*100P*12TS- 6.5UH-25mm Ø43.5*8.0*0.8硬磁		版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	0
					客 户 料 号: CUST P/N:	0
					煜 耀 料 号: YUYAO P/N:	0
二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:						
S F						
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	0.07*100P丙酮丝包线	12TS	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	ET4410 LCR	
2	IND	S-F	6.5UH±10%带磁片	100KHZ/1V	ET4410 LCR	
3	DCR	S-F	57mΩ MAX	1KHZ/1V	ET4410 LCR	
4	Q值	S-F	52MIN	100KHZ/1V	ET4410 LCR	
制定/日期 PREPARED BY/DATE				审核/日期 CHECKED BY/DATE		
郑少东/2024.11.21				姚振东/2024.11.21		

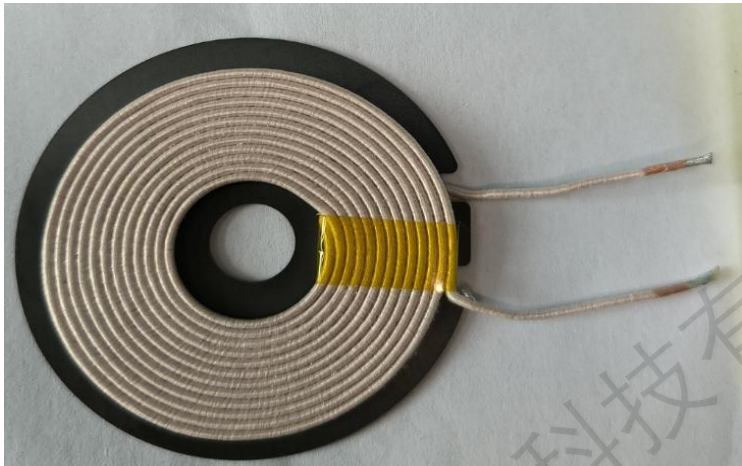
DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

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:	Ø13.8*0.07*100P*12TS- 6.5UH-25mm Ø43.5*8.0*0.8硬磁	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	0
				客 户 料 号: CUST P/N:	0
				煜 耀 料 号: YUYAO P/N:	0

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	0.07*100P丙酮丝包线	RH
2	磁 片	Ø43.5*8.0*0.8mm铁氧体磁片	KHF
3	锡 条	高温环保锡	DB
4	胶 水	BE885-9007	BR
5	胶 带	5mm高温胶带	
6	背 胶	不带孔白色双面胶	
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/2024.11.21	姚振东/2024.11.21

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