

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户:
CUSTOMER:

客户料号:
CUST P/N:

MP-A2

产品型号:
D E S T:

F19*19*0.08*105P*12TS-9.5UH-20MM

日 期:
DATE:

2022.10.21

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：东莞市塘厦镇林村社区新阳路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

SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	F19*19*0.08*105P*12TS- 9.5UH-20MM	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER: 客户料号: CUST P/N:	MP-A2
一、尺寸 DIMENSION:(mm)					
					A 5.3±0.1
					B 19±0.5
					C 19±0.5
					D 47.5±0.5
					E 49.5±0.5
					F 20±2
					G 3±1
					H 1.0±0.05
					I 2.4MAX
					J
					K
					L
制定/日期 PREPARED BY/DATE			审核/日期 CHECKED BY/DATE		
郑少东/2022.10.21			姚振东/2022.10.21		

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:	F19*19*0.08*105P*12TS- 9.5UH-20MM	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	
				客 户 料 号: CUST P/N:	MP-A2

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*105P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	L1=S-F	5.8UH±10%	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
2	IND	L2=S-F	9.2UH±10%带磁片	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
3	DCR	S-F	55mΩ MAX	1KHZ/1V	TH2810
4	Q值	S-F	51MIN	100KHZ/1V	LCZ METER1062B

制定/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
郑少东/2022.10.21	姚振东/2022.10.21

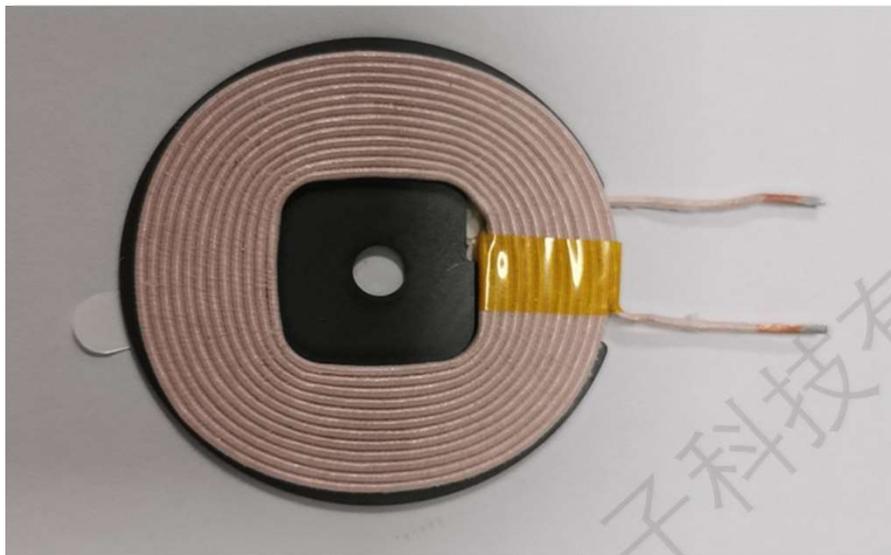
DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

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:	F19*19*0.08*105P*12TS- 9.5UH-20MM	版本: VERSION:	V0	客户: CUSTOMER:	
				客户料号: CUST P/N:	MP-A2

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*105P丝包线	RH
2	磁片	Ø50*5.3*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	8mm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/2022.10.21	姚振东/2022.10.21

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