

# 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:

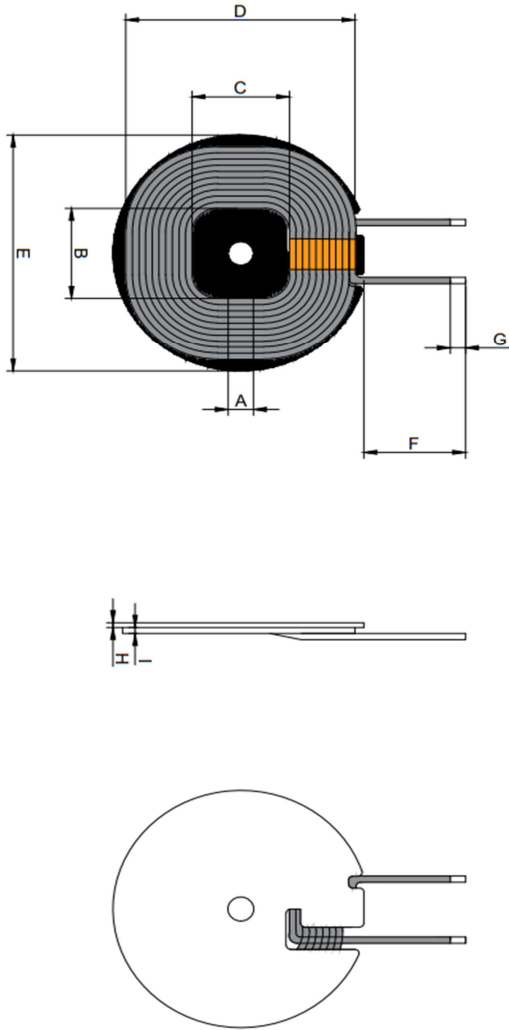
V0

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	

## Version Change History

[illegible]

# 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	
郑少东/2022.10.21		姚振东/2022.10.21				

## 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℃±10℃,湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%

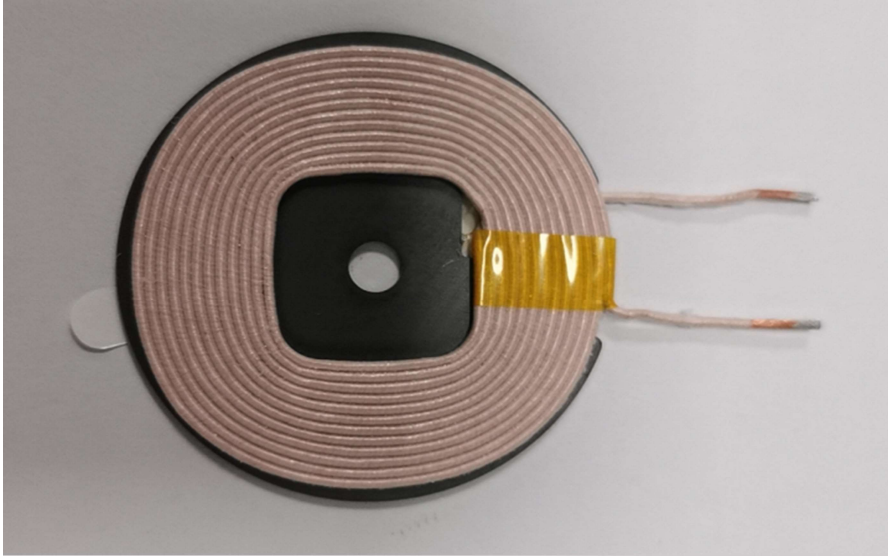
序号 NO	项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
1	IND	L1=S-F	5.8UH±10%	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
2	IND	L2=S-F	9.2UH±10%带磁片	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
3	DCR	S-F	55mΩ MAX	1KHZ/1V	TH2810
4	Q值	S-F	51MIN	100KHZ/1V	LCZ METER1062B

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		

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

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