承　　認　　書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客　　戶： CUSTOMER:	伟高域
客 戶 料 號： CUST P/N:	
音泽 料 號： FINE P/N:	**G43.5*0.8-20.5-0.08*48P-10T-6.6UH-W38.3-L50MM+BJ**
産 品 型 號： DESC:	**Φ43.5MMX0.8MM**
日　　期： DATE:	**2023/05/09**
版　　本： Version:	**A.0**

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
何立成	马莉	但可清	

东莞市音泽电子科技有限公司
Dongguan Yinze electronic technology Co., LTD

工廠地址：东莞市石排镇福隆教育路40 号D 栋3 楼
Factory address: 3rd Floor, Building D, No.40 Fulong Education Road, Shipai Town, Dongguan City

TEL：18617251159

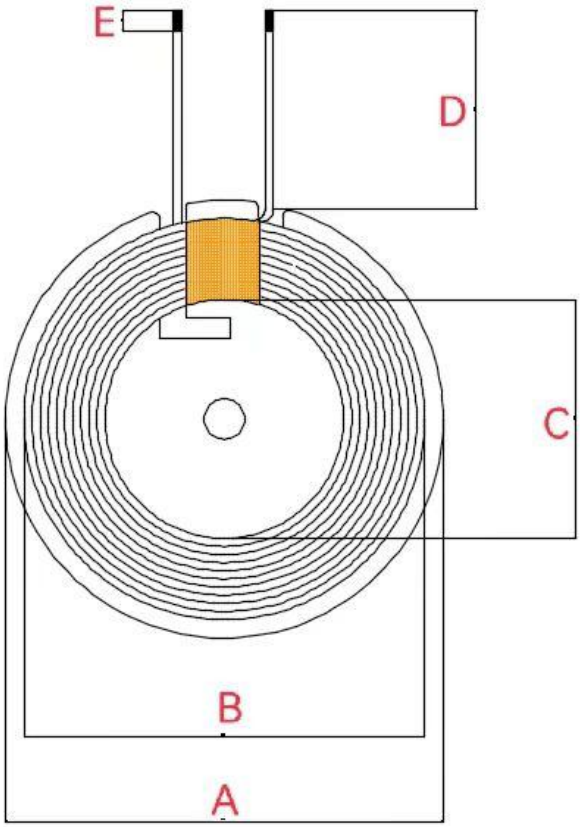
Version Change History

版本 Rev.	變 更 前 Before Change	變 更 後 After Change	更 改 日 期 Change Date	批 准 Approved By
A.0	新发行	----	2023.05.09	但可清

SPECIFICATION

產 品 型 號: DESC	G43.5*0.8-20.5-0.08*48P-10T *6.6UH-W38.3-L50MM+BJ	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	伟高域
			客户料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	43.5±0.5
B	38.3±0.5
C	20.5±0.5
D	50 ±2
E	3±2
F	
G	
H	
I	
K	

注:

1.交叉出线;

2.线圈贴 43.5 双槽磁片，磁片尺寸 43.5±0.5mm,，厚度为 0.8±0.05mm.

3.磁片背面贴背胶

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	丝包线 0.08*48P	10Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25±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%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.6H ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤100mΩ		LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
何立成 2023.05.09	