

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶 名 稱: CUSTOMER:	海纳众德 (Haina Zhongde)
客 戶 料 號: CUST P/N:	
音 澤 料 號: FINE P/N:	G70*1.0-20.5-0.08*150P-17T-22.2UH-L60MM+黑膜-内 拉一圈
產 品 型 號: DESC:	Φ70MMX1.0MM
日 期: DATE:	2024/1/05
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: 3rd Floor, Building D, No. 40, Fulong Education Road, Shipai Town,
Dongguan City

但可清 TEL: 18617251159

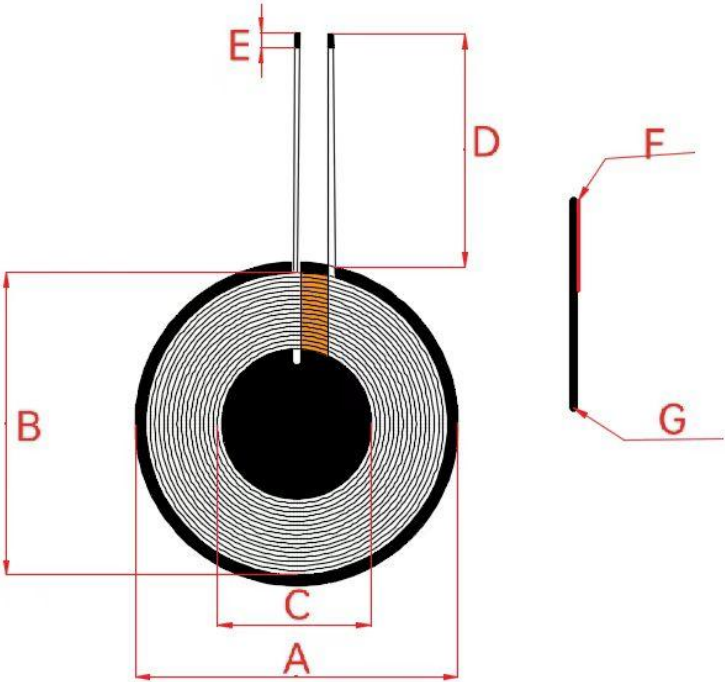
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	G70*1.0-20.5-0.08*150P-17T-22.2UH -L60MM+黑膜-內拉一圈	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	
			客戶料號 CUST P/N:	

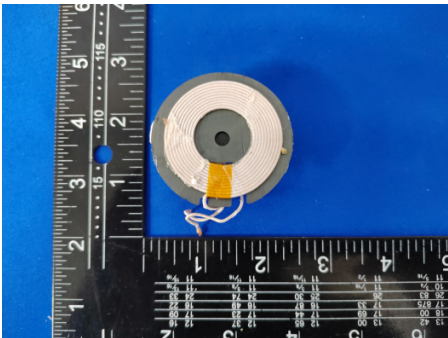
一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	70±0.5
B	66±0.5
C	23±0.5
D	60 ±2
E	3±2
F	2.9±0.1
G	1.0±0.05
H	
I	
K	

- 注:
- 1.交叉出线;
 - 2.线圈贴 70 单槽磁片, 磁片尺寸 70±0.5mm,, 厚度为 1.0±0.05mm.
 - 3.磁片背面贴黑膜

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



4.

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*150P	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	13uH ±10%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	22.2uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤80m Ω		LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
何立成 2024.1.05	

Ant.	Brand	Model Name	Antenna Type	Connect or	Gain (dBi)	NOTE
1	N/A	N/A	Inductive Loop Antenna	N/A	0.8dBi	Antenna