

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: CUSTOMER:	
客 戶 料 號: CUST P/N:	
松 島 料 號: FINE P/N:	P12-19.5-6.8uH 单线圈 0.08*60P*11Ts
產 品 型 號: DESC:	Φ43.5MMX2.0MM 塑胶圈硬磁开槽
日 期: DATE:	2023/05/23
版 本: Version:	A.0

擬 制 PREPARED BY	審 核 CHECKED BY	批 准 APPROVED BY	客 戶 承 認 CUSTOMER APPROVE
黄燕铭	黄东明	黄锦华	

Shenzhen Songdao Technology Co., Ltd.

Factory address: 8th Floor, Building 2, Sanjia High-tech Industrial Park, No.
123, Junfa 3rd Road, Dongkeng Town, Dongguan City

TEL: 13728755750

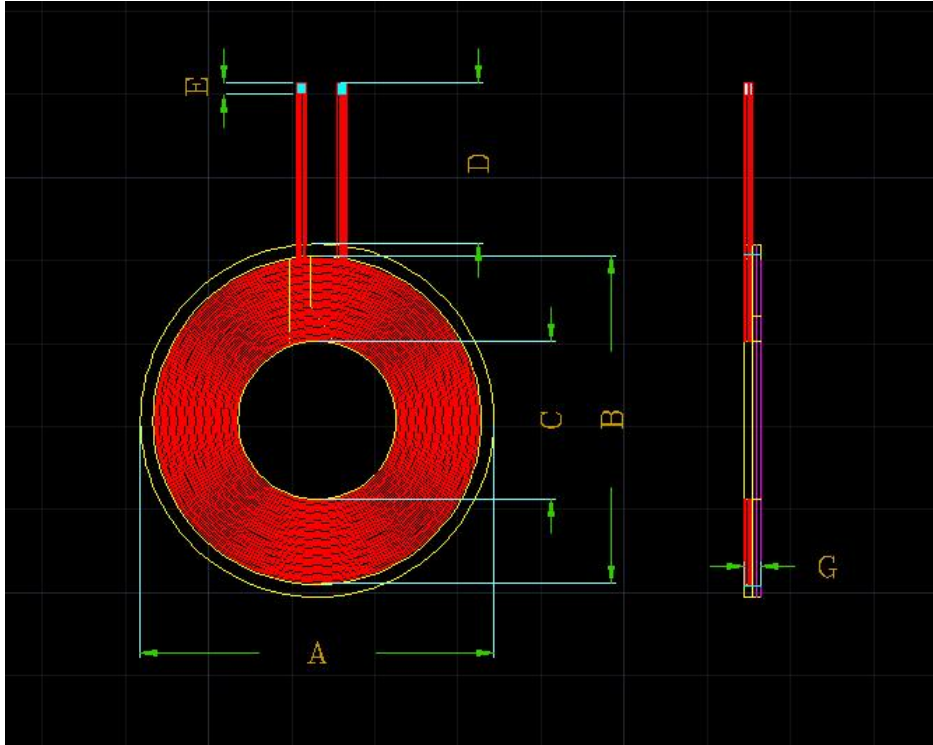
FAX: 0755-84526500

E-mail: 506388681@qq.com

SPECIFICATION

产品型号: DESC	Φ 19.5x39mm-6.8uH-0.08x60P-11mm	版本 Rev: A.0	客户 CUST: 客户料号 CUST P/N:	XXX
---------------	---------------------------------	----------------	----------------------------	------------

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

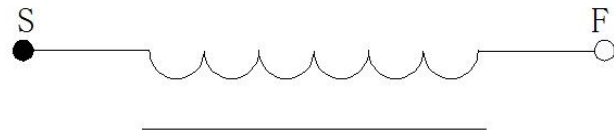


A	43.5±0.5
B	39±0.5
C	19.5±0.5
D	11±2
E	3±2
G	2.0±0.2

注:

- 1.交叉出线;
- 2.线圈贴圆形塑胶圈+磁片带槽,磁片直径 40±0.5mm,内孔 5.3mm,厚度 0.5mm,带背胶,总厚度为 2.0±0.2mm

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	热风漆包线 0.08*60P	11Ts	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	4.0uH ±20%单独线圈	100KHz/0.25V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.8uH ±10%加磁片	100KHz/0.25V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤68mΩ	100KHz/0.25V	LCZ METER 502B
4	Q	S-F	≥47	100KHz/0.25V	LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE

审核/日期 CHECKED BY/DATE

黄燕铭 2023/05/23

黄锦华 2023/05/23