

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: CUSTOMER:	三顺金能
客 戶 料 號: CUST P/N:	
松 島 料 號: FINE P/N:	P50-6.3uH single-coil 0.08*105P*10Ts
產 品 型 號: DESC:	Φ50MMX5X0.8MM Silicone ring hard magnetic slotting
日 期: DATE:	2022/12/07
版 本: Version:	A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
黃燕銘	黃東明	黃錦華	

深圳市松島科技有限公司

工廠地址：东莞市东坑镇骏发三路 123 号三甲高新技术产业园 2 栋 8 楼

Factory address: Floor 8, Building 2, Sanjia High tech Industrial Park, 123 Junfa Third Road, Dongkeng Town, Dongguan City

TEL: 13728755750

FAX: 0755-84526500

E-mail: 506388681@qq.com

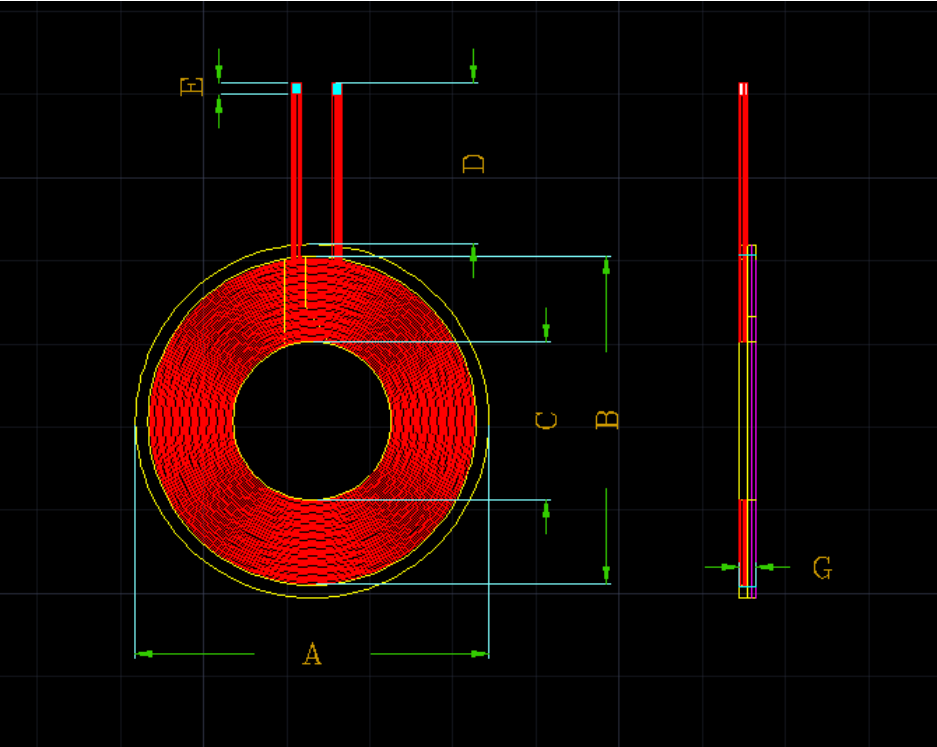
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	Φ 20.5x46.3mm-6.3uH-0.08x105P-15mm	版本 Rev: A.0	客戶 CUST: 客戶料号 CUST P/N:	XXX
---------------	---------------------------------------	----------------	----------------------------	-----

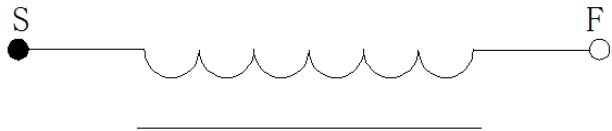
一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	50±0.5
B	46±0.5
C	20±0.5
D	15±2
E	3±2
G	2.0±0.2

注:
1.交叉出线;
2.线圈贴圆形硅胶圈+磁片带槽,磁片尺寸 50±0.5mm,厚度为 2.0±0.2mm,带背胶

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	热风漆包线 0.08*105P	10Ts	CCW

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.	S-F	3.8uH ±20%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.3uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤46mΩ	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B
4	Q	S-F	≥62	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
黃燕銘 2022/12/07	黃錦華 2022/12/07