

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: CUSTOMER:	Haizhi(Dongguan) Technology Co.,Ltd
客 戶 料 號: CUST P/N:	
松 島 料 號: FINE P/N:	G451-6.3UH 单线圈 0.08*105P*10TS
產 品 型 號: DESC:	Φ43.5MMX5.0MMX1.0MM
日 期: DATE:	2024.5.22
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	宁元安	黄锦华	王天华

深圳市松岛科技有限公司
Shenzhen Songdao Technology Co., LTD

工廠地址：东莞市东坑镇三甲高新技术产业园2栋8楼

TEL:

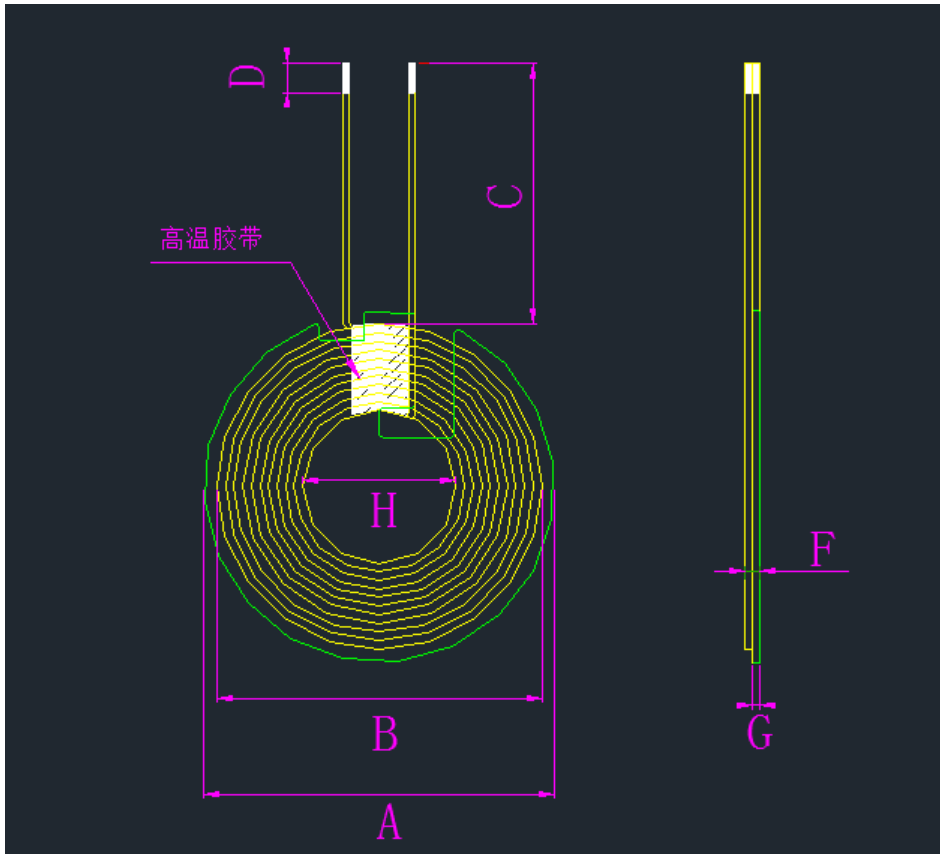
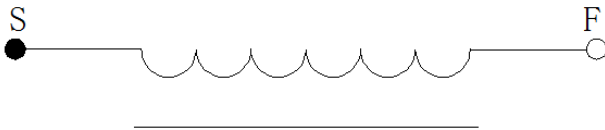
FAX:

E-mail:

Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

产 品 型 號: DESC	Φ 20.5x43-6.8uH-0.08x105-20mm-50C	版本 Rev: A.0	客 戶 CUST:	
			客 戶 料 号 CUST P/N:	
一、尺寸 DIMENSION:(mm)			A	43.50±1.5
			B	42±0.5
			C	35±2
			D	3±2
			F	2.2±0.5
			G	1±0.2
			H	20.5±0.5
二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:			注:	
			1.交叉出线;	
			2.出线位置缠 7mm(ref)宽度高温胶纸 1-2Ts;	
			3. 线圈贴圆形硬磁片带槽,磁片尺寸 43.5±1.5mm,.厚度为 0.8.0±0.2mm。	

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*105P	10Ts

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 ±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	≤50m Ω		LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
黄燕铭 2024.5.22	黄锦华 2024.5.22