

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: CUSTOMER:	澳德鸿电子
客 戶 料 號: CUST P/N:	C6/线圈 2
泛 亞 料 號: FINE P/N:	
產 品 型 號: DESC:	Φ 20.5x49-13Ts-0.08x105-55mm-CL
日 期: DATE:	2018/03/02
版 本: Version:	A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
郭洋洋	蔡紀雨	倪星	

泛亞電子實業（HK）有限公司

FINE ELECTRONICS INDUSTRIAL (HK) LIMITED

工廠地址：東莞市石碣鎮四甲工業區

TEL: 0769-22490287 / 22452492

FAX: 0769-22499451

E-mail: fineelec@163.com

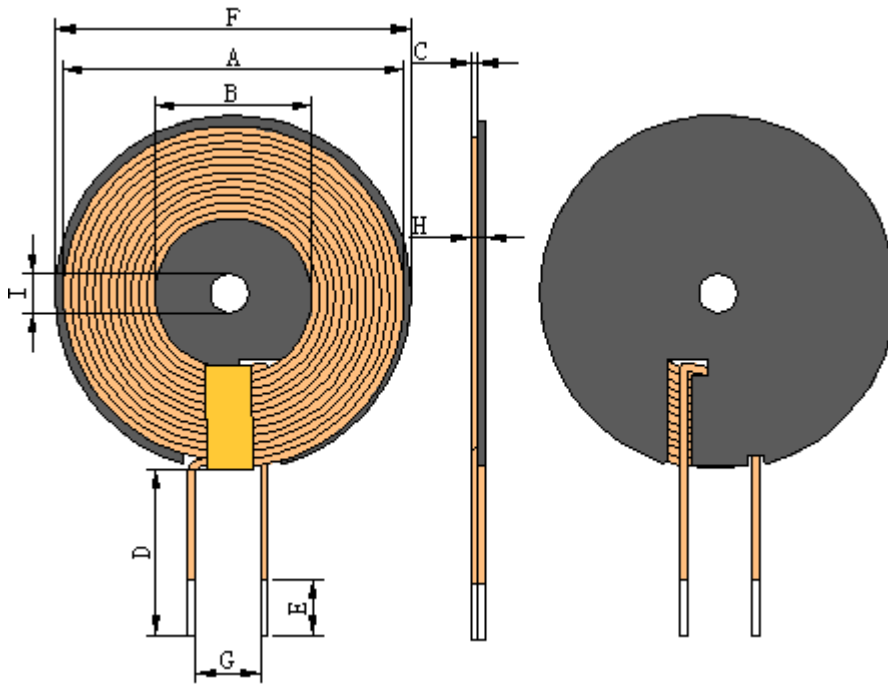
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	Φ20.5x49-13Ts-0.08x105-55mm-CL	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	澳德鴻電子
			客戶料號 CUST P/N:	C6/线圈 2

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

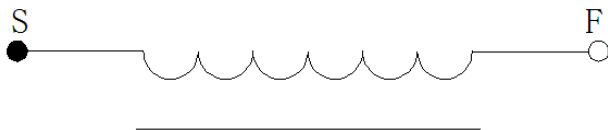


A	49.0 +0.5/-1.5
B	20.5±0.5
C	1.2±0.2
D	55±3
E	3-5
F	50±1
G	8.0 ref
H	2.8 Max
I	5.3 ref

注:

- 1.线圈贴圆形硬磁片, 磁片尺寸 50mm,内孔 5.3mm,厚度为 1.0mm,开 L 槽。
- 2.出线位置缠宽度 8mm(ref)高温胶纸 1-2Ts;

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*105P	13Ts	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	6.6uH ±15%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	10.5uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤80m Ω		LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
郭洋洋 2018/03/02	蔡紀雨 2018/03/02