

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:

CUSTOMER:

客 戶 料 號:

CUST P/N:

誠 佳 料 號:

FINE P/N:

產 品 型 號:

DESC:

D50C

日 期:

DATE:

2021/03/1

版 本:

Version:

A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
邱海	韦汉	杨城	

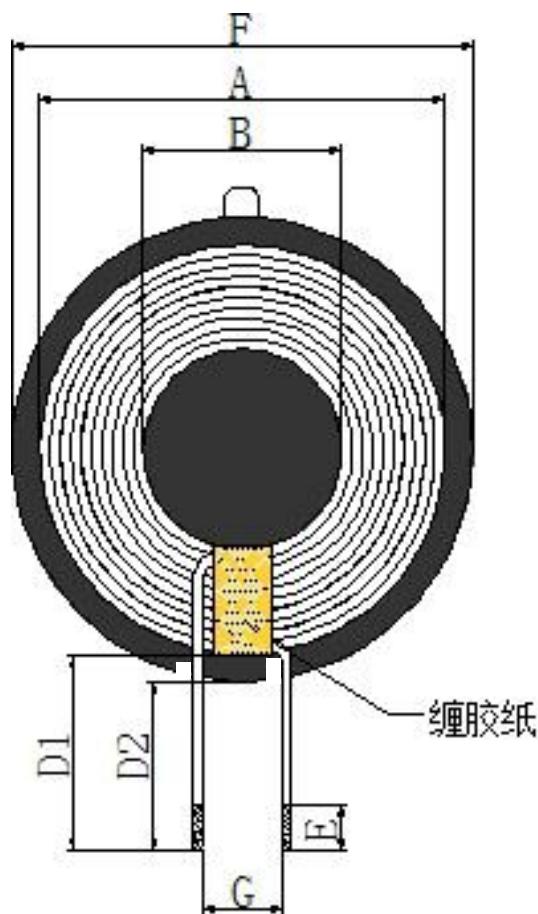
版本變更履歷

Version Change History

SPECIFICATION

产 品 型 號 DESC: **D50C**
 客 戶 CUST: **336**
 料 号 Fine P/N: **FYD336001**
 客戶料号 CUST P/N: **A11**
 版 本 Rev: **A.0**

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A 40.0 ± 1.5
 B 20.5 ± 0.5
 D1 29 ± 1
 D2 25 ± 1
 F 50 ± 1
 G 10.0 ref

注:

- 1.线圈贴磁片, 磁片尺寸 50 ± 1 mm, 内孔 5 mm, 厚度为 $0.8.0 \pm 0.2$ mm。
- 2.线圈出线位置缠 5 mm(ref) 宽度高温胶纸 $1-2$ Ts;
- 3.磁片前面贴圆形直径 49 mm(ref)白色双面胶, 内孔 6.0 mm (ref), (必须加带孔双面胶)。

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	漆包线 $0.08*24*2P$	10Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE: 25 ± 10 °C, 湿度 RELATIVE HUMIDITY: $65 \pm 20\%$

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	6.8uH ±15%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤50mΩ		LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE

邱海 2021/03/1

审核/日期 CHECKED BY/DATE

韦汉 2021/03/1