

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:	A007
CUSTOMER:	
客 戶 料 號:	A1664
CUST P/N:	
泛 亞 料 號:	FYA007008
FINE P/N:	
產 品 型 號:	FYA00712024060701L
DESC:	
日 期:	2024/06/07
DATE:	
版 本:	A.1
Version:	

CUSTOMER AUTHORIZED SIGNATURE/客户承认签核		

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY
尹 艺	蔡纪雨	



东莞市泛亚电子有限公司

Dongguan FANYA Electronics Co., LTD

地址：东莞市石碣镇刘屋科技东路 194 号

Add: No. 194, East Technology Road, Liu Wu, Shijie Town, Dongguan City

TEL: 0769-22490287 / 22452492

FAX: 0769-22499451

E-mail: fineelec@163.com

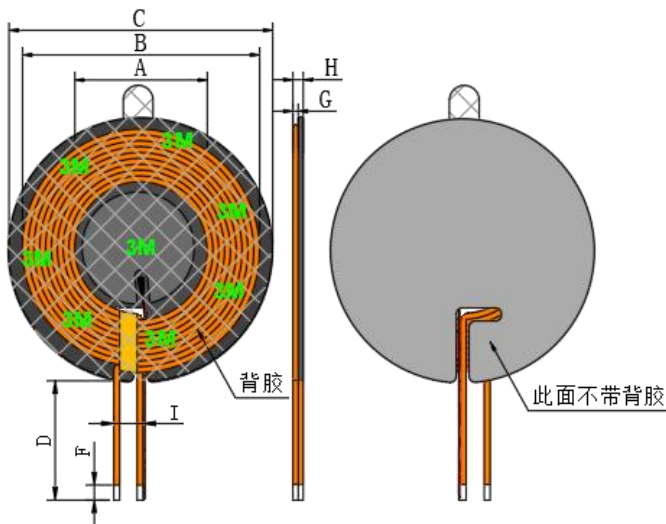
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	FYA00712024060701L	版本 Rev: A.1	客戶 CUST:	A007
			泛亚料号 Fine P/N:	FYA007008
			客户料号 CUST P/N:	A1664

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

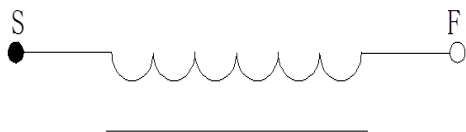


A	21.8±0.5
B	39±0.5
C	42.4±0.5
D	67±2
F	2-4
G	0.8±0.1
H	1.5 MAX (不含离型纸及高温胶位置)
I	5.5Max (线径外围)

注:

- 引线交叉出线, 不用折弯; 终止线处包 3mm 高温胶带, 包 1.5TS。
- 线圈反贴纳米晶背胶面, 纳米晶需包边, 尺寸 $\Phi 42.4 \times 0.30\text{mm}$, 开单 L 槽一面带背胶一面不带背胶, 中间贴 $\Phi 20 \times 1.0\text{mm}$ (PC40) 开槽尺寸 $1.5 \times 4.0\text{mm}$;
- 小磁片槽中间贴 NTC, NTC 头点胶固定; NTC 型号 $100K \Omega \pm 1\% / 0.025W / 3950K$ / 引线长 $85 \pm 2\text{mm}$ (NTC 头 1.1 MAX);
- 线圈面贴 $\Phi 42 \times 0.05\text{mm}$ 绿色 3M 背胶带手撕位
- ★ 出线要打扁, 引线打扁后总厚度 0.8mmMax;

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



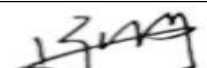
三、绕线参数 Winding Specification:

序号 NO.	端子 TERMINAL	线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	S F	Litz0.08*65p	11Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE: $25 \pm 10^\circ\text{C}$, 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	$8.1\mu\text{H} \pm 5\%$	360KHz/1.0V	TH2810
2	DCR	S-F	75m Ω Max	25 $^\circ\text{C}$	TH2810

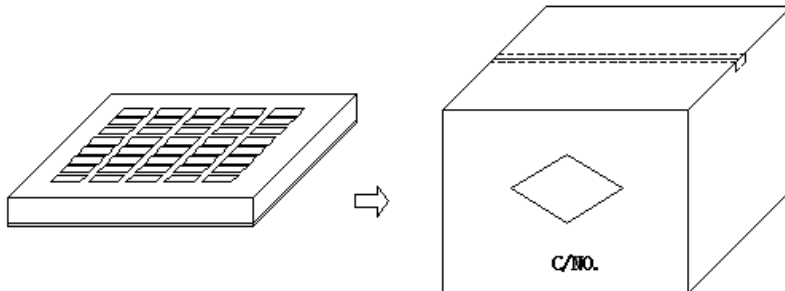
拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE	批准/日期 APPROVED BY/DATE
尹艺 2024/06/14	蔡纪雨 2024/06/14	

SPECIFICATION

產品型號: DESC	FYA00712024060701L	版本 Rev: A.1	客戶 CUST:	A007
			泛亚料号 Fine P/N:	FYA007008
			客户料号 CUST P/N:	A1664

五、包装 PACKONG:

5.1 包装图片 Packing pictures:



5.2 包装数量及规格 Packing Quantity:

项目 Item	数量 Quantity	材料规格 Material
盒 Box	200 Pcs	370*265*55mm
箱 Big Carton	1000 Pcs	420*270*310mm

5.3 包装以现有包装盘为参照标准，以实际出货包装为准,如有特要求可以定制。

The packaging shall be based on the existing packing plate and the actual delivery package shall prevail. If there is any requirement, we can customize it.

六、材料清单 Material list:

序号 number	材料名称 Material name	品名描述 Description	制造商 Manufacturer
1	Litz0.08*65p	Litz0.08*65p	
2	无铅锡条	无铅锡条	
3	10 层纳米晶 (包边)	Φ 42.4*0.30mm, 开单 L 槽 一面带背胶一面不带背胶。	
4	小磁片	Φ 20*1.0mm (PC40) 开槽尺寸 1.5*4.0mm	
5	NTC	100K Ω ± 1% / 0.025W / 3950K / 引线长 85 ± 2mm (NTC 头 1.1 MAX)	
6	绿色 3M 背胶	Φ 42*0.05mm 绿色 3M 背胶带手撕位	
7	结构胶	峙鸿 SH8536	
8	高温胶带	3mm 宽	

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE	批准/日期 APPROVED BY/DATE
尹艺 2024/06/14	蔡纪雨 2024/06/14	