

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: CUSTOMER:	126
客 戶 料 號: CUST P/N:	
泛 亞 料 號: FINE P/N:	
產 品 型 號: DESC:	FYD1262025022101
日 期: DATE:	2025/02/21
版 本: Version:	A.0

CUSTOMER AUTHORIZED SIGNATURE/客户承认签核

--	--	--

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY
韦炳福	池乐正	胡伟

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

TEL: 0769-22490287 / 22452492

FAX: 0769-22499451

E-mail: fineelec@163.com

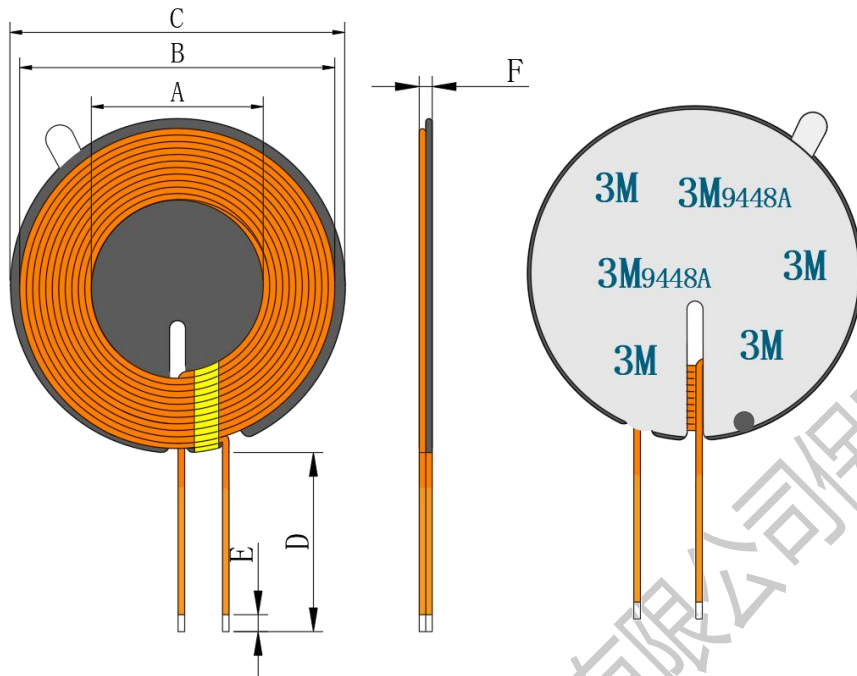


Version Change History

东莞市泛亚电子有限公司

SPECIFICATION

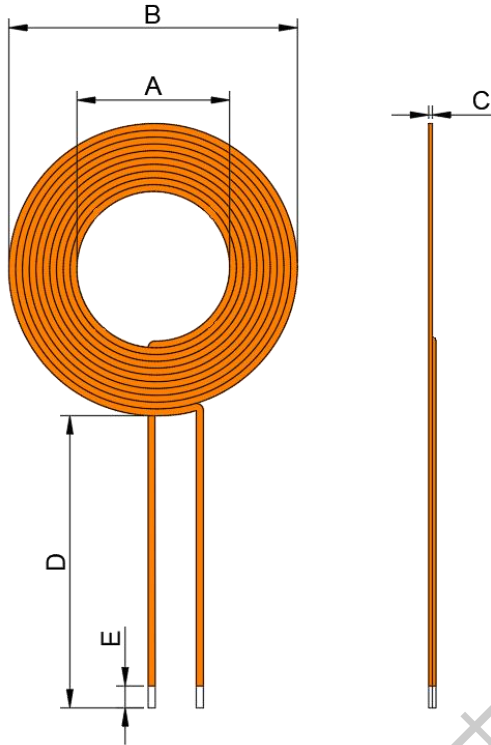
产 品 型 号: DESC		FYD1262025022101		版本 Rev: A.0	客户 CUST: 泛亚料号 Fine P/N: 客户料号 CUST P/N:	126
------------------	--	------------------	--	----------------	--	-----

一、尺寸 DIMENSION:(mm)				A	20.5±0.5												
				B	40.0±1.0												
				C	42.4±0.4												
				D	40±2												
				E	2.0±1.0												
				F	1.3Max												
二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:				注:													
				1.引线交叉出线，不用折弯，贴 5mm 高温胶带；													
三、绕线参数 Winding Specification:				2.线圈反贴黑膜面，磁片尺寸 φ 42.4*0.45mm，开双直槽；													
<table><tr><td>序号 NO.</td><td colspan="2">端子 TERMINAL</td><td>线径 WIRE</td><td>圈数 Turns</td><td>绕线方向 Winding Direction</td></tr><tr><td>1</td><td>S</td><td>F</td><td>Litz 0.08*24*2P</td><td>10Ts</td><td>CW</td></tr></table>				序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction	1	S	F	Litz 0.08*24*2P	10Ts	CW	3.磁片反面贴 φ 41.2*0.15 开双槽 蓝色 3M 带手撕位双面背胶；	
				序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction								
				1	S	F	Litz 0.08*24*2P	10Ts	CW								
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	6.7uH ±5%	100KHz/1.0V	TH2810												
2	DCR	S-F	≤100mΩ	100KHz/1.0V	TH2810												
拟制/日期 PREPARED BY/DATE				审核/日期 CHECKED BY/DATE													
韦炳福 2025/02/21				胡伟 2025/02/21													

SPECIFICATION

產品型號: DESC	FYD1262025022101	版本 Rev: A.0	客戶 CUST: 泛亞料号 Fine P/N: 客戶料号 CUST P/N:	126
---------------	------------------	----------------	--	-----

二、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	20.5±0.5
B	40.0±1.0
C	0.55 Max
D	40±2
E	2.0±1.0
Type	Loop

注:
1. 线圈交叉出线;

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



四、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	Litz 0.08*24*2P	10Ts	CW

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	4uH ±8%单线圈	100KHz/1.0V	TH2810
2	DCR	S-F	≤85mΩ	100KHz/1.0V	TH2810

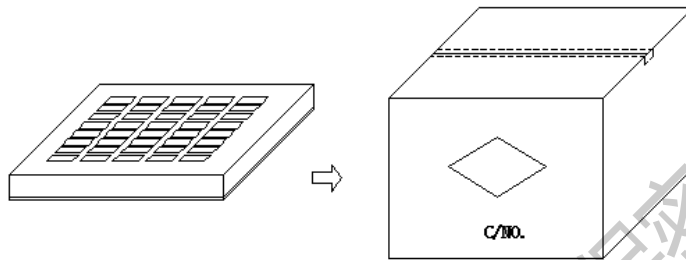
擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
韦炳福 2025/02/21	胡伟 2025/02/21

SPECIFICATION

產品型號: DESC	FYD1262025022101	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	126
			泛亞料号 Fine P/N:	
			客户料号 CUST P/N:	

五、包装 PACKING:

5.1 包装图片 Packing pictures:



5.2 包装数量及规格 Packing Quantity:

項目 Item	數量 Quantity	材料規格 Material
盘 Box	200Pcs	370*265*55mm
箱 Big Carton	1000Pcs	400*280*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	Litz 0.08*24*2P	Litz 0.08*24*2P	
2	无铅锡条	无铅锡条	
3	磁片覆黑膜	磁片尺寸 $\phi 42.4 \times 0.45\text{mm}$ ，开双直槽，带黑膜；	
4	3M 背胶	$\phi 41.2 \times 0.15\text{mm}$ 开双槽蓝色 3M 带手撕位 双面背胶	
5	高温胶带	5mm 高温胶带	

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
韦炳福 2025/02/21	胡伟 2025/02/21