

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户: CUSTOMER:	Y018-1
客 户 料 号: CUST P/N:	
泛 亚 料 号: FINE P/N:	FYY018-1031
产 品 型 号: DESC:	FYY018-12025072902
日 期: DATE:	2025/07/29
版 本: Version:	A.0

CUSTOMER AUTHORIZED SIGNATURE/客户承认签核		

拟制 PREPARED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY
黄冰冰	韦炳福	胡伟

东莞市泛亚电子有限公司

DONGGUAN Fine Electronic 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: admin@fineelec.com

DONGGUAN Fine Electronic CO., LTD.

Address: No.194, Science and Technology East Road, Liuwu, Shijie Town, Dongguan City, Guangdong Province



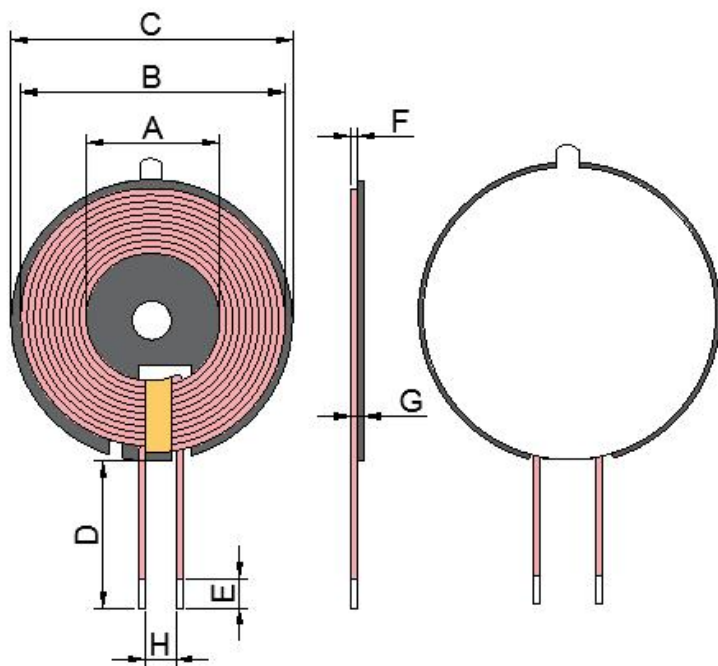
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

产品型号: DESC	FYY018-12025072902	版本 Rev: A.0	客户 CUST:	Y018-1
			泛亚料号 Fine P/N:	FYY018-1031
			客户料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	20.5±0.5
B	40.5±1
C	43.5±0.5
D	7±1.5
E	3.5±1.5
F	1.1±0.2
G	2.4 Max (不含离型纸)
H	5±1.5

注:

1. 磁片尺寸 $\phi 43.5 \times 5.3 \times 0.75\text{mm}$;
2. $\phi 42 \times 0.08\text{mm}$ 背胶;

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	丝包线 0.08*105p	10Ts	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	$3.8\mu\text{H} \pm 10\%$ 单线圈	100KHz/1.0V	TH2810
2	IND.	S-F	$6.3\mu\text{H} \pm 10\%$ 加磁片	100KHz/1.0V	TH2810
3	DCR	S-F	60m Ω Max	100KHz/1.0V	TH2810
4	Q 值	S-F	70 Min	100KHz/1.0V	TH2810

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE	批准/日期 APPROVED BY/DATE
黄冰冰 2025/07/29	韦炳福 2025/07/29	胡伟 2025/07/29

DONGGUAN Fine Electronic CO., LTD.

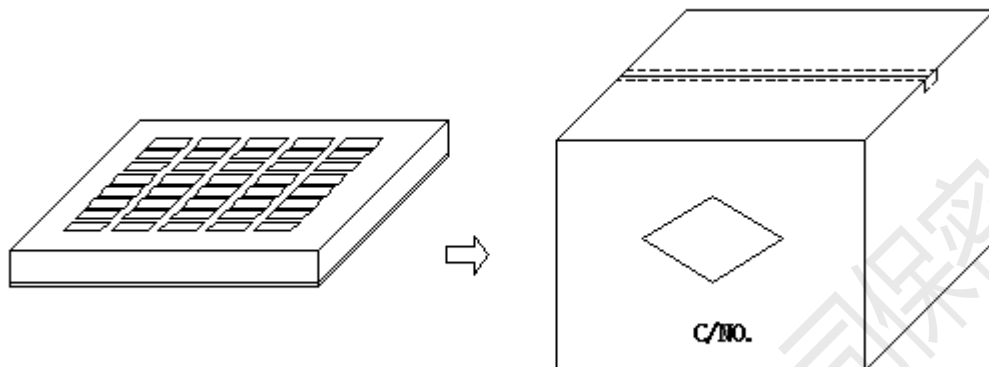
东莞市泛亚电子有限公司 TEL: 0769-22490287 FAX: 0769-22499451

SPECIFICATION

产 品 型 号: DESC	FY018-12025072902	版本 Rev: A.0	客 户 CUST:	Y018-1
			泛亚料号 Fine P/N:	FYY018-1031
			客户料号 CUST P/N:	

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	240Pcs	380*270*280mm
箱 Big Carton	1200 Pcs	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.

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE	批准/日期 APPROVED BY/DATE
黄冰冰 2025/07/29	韦炳福 2025/07/29	胡伟 2025/07/29

SPECIFICATION

产 品 型 号: DESC	FYY018-12025072902	版本 Rev: A.0	客 户 CUST:	Y018-1
			泛亚料号 Fine P/N:	FYY018-1031
			客户料号 CUST P/N:	

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	线材	丝包线 0.08*105p	
2	无铅锡条	无铅锡条	
3	磁片	Φ 43.5*5.3*0.75mm	
4	背胶	Φ 42*0.08mm	
5	高温胶	5mm	
6	胶水	胶水或类同	

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE	批准/日期 APPROVED BY/DATE
黄冰冰 2025/07/29	韦炳福 2025/07/29	胡伟 2025/07/29