

# 承 認 書

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| 客 戶:<br>CUSTOMER:     | N017               |
| 客 戶 料 號:<br>CUST P/N: | 3.1.11.0118        |
| 泛 亞 料 號:<br>FINE P/N: | FYN017004          |
| 產 品 型 號:<br>DESC:     | FYN01712023110201S |
| 日 期:<br>DATE:         | 2024/07/30         |
| 版 本:<br>Version:      | A.3                |

| CUSTOMER AUTHORIZED SIGNATURE/客户承认签核 |  |  |
|--------------------------------------|--|--|
|                                      |  |  |

| 擬制<br>PREPARED BY | 審核<br>CHECKED BY | 批准<br>APPROVED BY |
|-------------------|------------------|-------------------|
| 叶笑冰               |                  |                   |

## 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

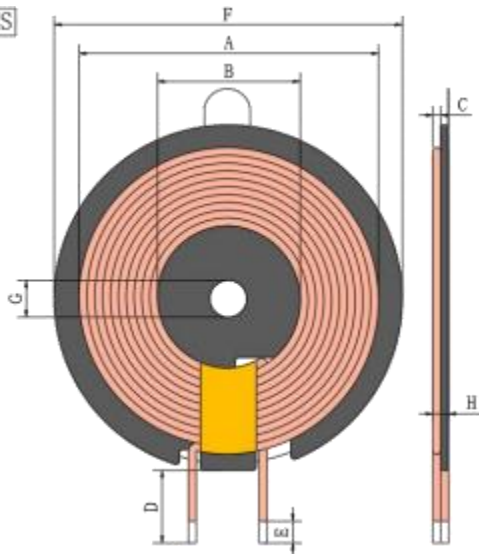


# SPECIFICATION

|               |                    |                |                |           |
|---------------|--------------------|----------------|----------------|-----------|
| 產品型號:<br>DESC | FYN01712023110201S | 版本<br>Rev: A.3 | 客戶 CUST:       | N017      |
|               |                    |                | 泛亞料号 Fine P/N: | FYN017004 |
|               |                    |                | 客戶料号 CUST P/N: |           |

## 一、尺寸 DIMENSION:(mm)

HF ROHS



|   |                 |
|---|-----------------|
| A | 41 ± 1.0        |
| B | 22 ± 0.5        |
| C | 1.25Max         |
| D | 11 ± 1          |
| E | 2-4             |
| F | 50 ± 0.5        |
| G | 5.3 ± 0.5       |
| H | 2.5 Max (不含离型纸) |

### 注:

1. 线圈交叉出线;
2. 线圈出线位置贴 8mm 宽高温胶;
3. 线圈反贴硬磁片, 硬磁片尺寸  $\phi 50 \times 5.3 \times 1.0$ mm, 开孔开 L 双线槽;
4. 磁片背面贴  
开孔带手撕位普通双面背胶。

## 二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



## 三、绕线参数 Winding Specification:

| 序号<br>NO. | 端子<br>TERMINAL | 线径<br>WIRE     | 圈数<br>Turns | 绕线方向<br>Winding Direction |
|-----------|----------------|----------------|-------------|---------------------------|
| 1         | S F            | 丝包线 0.078*105P | 10Ts        | CCW                       |

## 四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25±10℃, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%

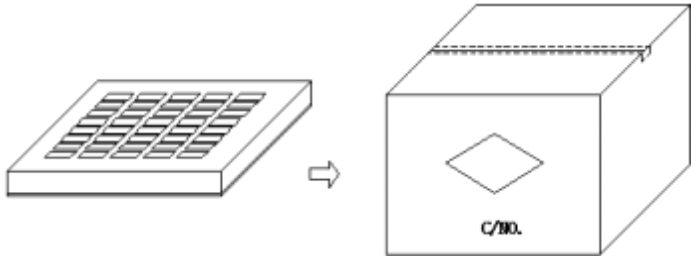
| 序号<br>NO. | 项目<br>ITEM | 端子<br>TERMINAL | 标准<br>SPECIFICATION | 测试条件<br>TEST FREQUENCY | 测试仪器<br>TEST EQUIPMENTS |
|-----------|------------|----------------|---------------------|------------------------|-------------------------|
| 1         | IND.       | S-F            | 6.3uH ±10%          | 100KHz/1.0V            | TH2829LX                |
| 2         | DCR        | S-F            | 56m $\Omega$ Max    | @25℃                   | TH2829LX                |

|                           |                          |                                                                                       |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 擬制/日期<br>PREPARED BY/DATE | 審核/日期<br>CHECKED BY/DATE | 批准/日期<br>APPROVED BY/DATE                                                             |
| 叶笑冰 2024/07/30            | 蔡纪雨 2024/07/30           |  |

# SPECIFICATION

|                  |                    |                |                   |             |
|------------------|--------------------|----------------|-------------------|-------------|
| 產 品 型 號:<br>DESC | FYN01712023110201S | 版本<br>Rev: A.3 | 客 戶 CUST:         | N017        |
|                  |                    |                | 泛亚料号 Fine P/N:    | FYN017004   |
|                  |                    |                | 客 户 料 号 CUST P/N: | 3.1.11.0118 |

五、包装 PACKING:  
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 |
|--------------|-------------|---------------|
| 盘 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,如有特需要求可以定制。  
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.

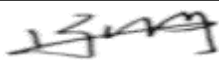
|                           |                          |                                                                                       |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 擬制/日期<br>PREPARED BY/DATE | 審核/日期<br>CHECKED BY/DATE | 批准/日期<br>APPROVED BY/DATE                                                             |
| 叶笑冰 2024/07/30            | 蔡纪雨 2024/07/30           |  |

SPECIFICATION

|                  |                    |                |                |           |
|------------------|--------------------|----------------|----------------|-----------|
| 產 品 型 號:<br>DESC | FYN01712023110201S | 版本<br>Rev: A.3 | 客戶 CUST:       | N017      |
|                  |                    |                | 料号 Fine P/N:   | FYN017004 |
|                  |                    |                | 客户料号 CUST P/N: |           |

六、材料清单 Material list:

| 序号<br>number | 材 料 名 称<br>Material name | 品 名 描 述<br>Description      | 制 造 商<br>Manufacturer |
|--------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| 1            | 丝包线 0.078*105P           | 丝包线 0.078*105P              | 江润                    |
| 2            | 无铅锡条                     | 无铅锡条                        | 千岛                    |
| 3            | 磁片                       | Φ 43.5*5.3*1.0mm, 开孔开 L 双线槽 | 慧博诚                   |
| 4            |                          |                             |                       |
| 5            | 普通背胶                     | Φ 42*6*0.08mm 开中孔带手撕位普通背胶   | 皇冠                    |

|                           |                          |                                                                                       |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 擬制/日期<br>PREPARED BY/DATE | 審核/日期<br>CHECKED BY/DATE | 批准/日期<br>APPROVED BY/DATE                                                             |
| 叶笑冰 2024/07/30            | 蔡纪雨 2024/07/30           |  |