

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户：
CUSTOMER: 深圳市麦能科技有限公司

客户料号：56653
CUST P/N:

产品型号：J-MNW25C-L25

DESC:

日期： 20230504
DATE:

版本：
VERSION: A.0

| 拟制 PREPARED BY | 审核 CHECKED BY | 批准 APPROVED BY | 客户承认 CUSTOMER APPROVE |
|-------------------|------------------|-------------------|--------------------------|
| 杨茂新 | 刘惜姜 | 罗杰 | |

东莞市吉欧电子科技有限公司

DONGGUAN JIOU ELECTRONIC TECHNOLOGY CO,LTD

公司地址： 东莞市石碣镇新发工业区

TEL:0769-83067050

E-mail: lybofmana@163.com

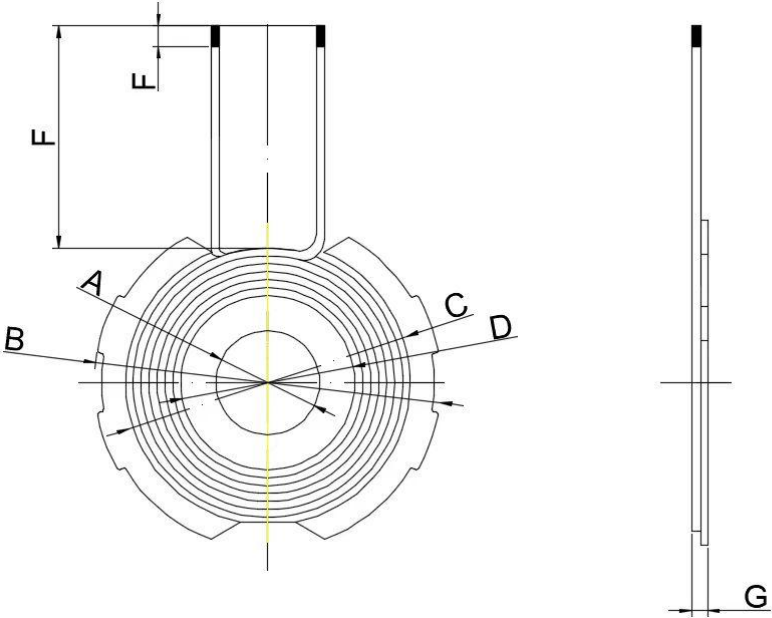
版本变更履历

Version Change History

| 版本 Rev | 变更前 Before Change | 变更后 After Change | 更改日期 Change Date | 批准 Approved BY |
|-----------|----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| A.0 | 新发行 | | 20230504 | 罗杰 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | |
|--------------|--------------|---------------|------------------|-------|
| 产品型号 DESC | J-MNW25C-L25 | 版本 REV:A.1 | 客户 CUST | 麦能 |
| | | | 客户料号 CUST P/N | 56653 |

一、尺寸 DIMENSION(MM)

| | | |
|--|---|---------|
|  <p>注: 1.线圈背面贴双面胶</p> <p>2.隔磁片采用 25*2.4*8.0</p> <p>3.G 值不包含双面胶离型纸厚度</p> | A | 8±0.5 |
| | B | 25±0.5 |
| | C | 20±1 |
| | D | 14±0.5 |
| | E | 3±1 |
| | F | 25±2 |
| | G | 2.4±0.1 |
| | | |
| | | |

二、绕线参数 Winding Specification:

| | | |
|--------------|--------------|---------------------------|
| 线 材 Wire | 圈 数 Turns | 绕线方向 Winding Direction |
| 丝包线 0.08*24P | 12TS | 反绕 |

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

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

| | | | |
|------------|---------------------|------------------------|-------------------------|
| 项目 TIEM | 标准 SPECIFICATION | 测试条件 TEST FREQUENCY | 测试仪器 TEST EQUIPMENTS |
| IND | 7.2UH±10% | 100 KHZ/1.0V | LCZ METER 1062B |
| DCR | 120mΩ Max | | LCZ METER 1062B |

| | | | | | |
|----|------------|----|------------|----|----------|
| 拟制 | PREPAREDBY | 审核 | CHECKED BY | 日期 | DATE |
| | 杨茂新 | | 刘惜姜 | | 20230424 |

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户:

CUSTOMER: 深圳市麦能科技有限公司

客户料号: 56508

CUST P/N:

产品型号: J-MN56508-L52

DESC:

日期: 20230424

DATE:

版本:

VERSION: A.0

| 拟制 PREPARED BY | 审核 CHECKED BY | 批准 APPROVED BY | 客户承认 CUSTOMER APPROVE |
|-------------------|------------------|-------------------|--------------------------|
| 杨茂新 | 刘惜姜 | 罗杰 | |

东莞市吉欧电子科技有限公司

DONGGUAN JIOU ELECTRONIC TECHNOLOGY CO,LTD

公司地址: 东莞市石碣镇新发工业区

TEL:0769-83067050

E-mail: lybofmana@163.com

DONGGUAN JIOU ELECTRONIC TECHNOLOGY CO, LTD

东莞市吉欧电子科技有限公司

版本变更履历

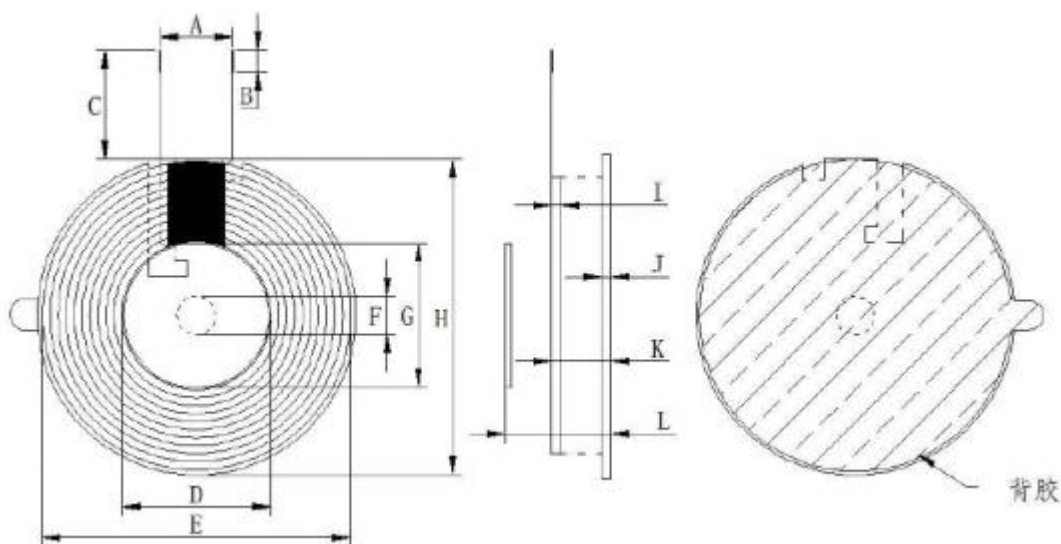
Version Change History

| 版本 Rev | 变更前 Before Change | 变更后 After Change | 更改日期 Change Date | 批准 Approved BY |
|-----------|----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| A.0 | 新发行 | | 20230424 | 罗杰 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

SPECIFICATION

| | | | | |
|--------------|---------------|---------------|------------------|-------|
| 产品型号 DESC | J-MN56508-L52 | 版本 REV:A.O | 客户 CUST | 麦能 |
| | | | 客户料号 CUST P/N | 56508 |

一、 尺寸 DIMENSION(MM)

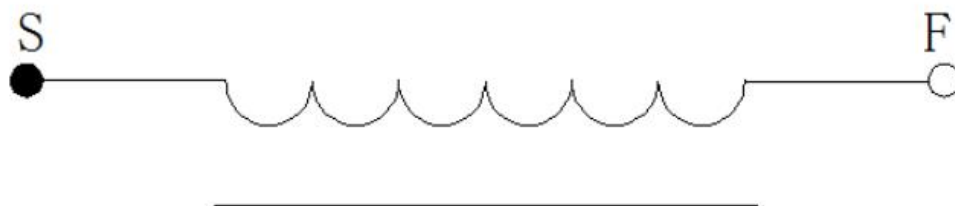


| A | B | C | D | E | F | G |
|-------------|---------|---------|----------|--------|---------|----------|
| 10±2 REF | 3±1.5 | 52±2 | 20.5±0.5 | 37±1.0 | 5.3±0.5 | 19.5±0.5 |
| H | I | J | K,L | | | |
| 43.5+0.5/-1 | 0.7±0.1 | 0.8±0.1 | 1.8MAX | | | |

注:

1. I 尺寸不含进线和 8mm 高温胶带；K,L 不含离型纸
2. 大磁片 43.5*5*0.8 双槽 小磁片 19.5*0.8 无孔无槽
3. 线圈引线处贴 8MM 高温胶带，缠绕 1.5~2 圈

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



三、绕线参数 Winding Specification:

| 线 材 Wire | 圈 数 Turns | 绕线方向 Winding Direction |
|--------------|--------------|---------------------------|
| 热风绞线 0.08*48 | 10TS | 反绕 |

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE: $25 \pm 10^{\circ}\text{C}$, 湿度 RELATIVE HUMIDITY : $65 \pm 20\%$

| 项目 TIEM | 标准 SPECIFICATION | 测试条件 TEST FREQUENCY | 测试仪器 TEST EQUIPMENTS |
|------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|
| IND | $6.9\mu\text{H} \pm 10\%$ | 100 KHZ/1.0V | LCRMETRTH2830N |
| DCR | 90 Max | | PH2511S |
| Q | $Q \geq 30$ | 100 KHZ/1.0V | LCRMETRTH2830N |
| | | | |

| 拟制 | PREPARED BY | 审核 | CHECKED BY | 日期 | DATE |
|----|-------------|----|------------|----|----------|
| | 杨茂新 | | 刘惜姜 | | 20230424 |