

增益实业

零件承认书



SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称： 001

增益型号： ZET1064-151MVSYL4

规格描述： T10*6*4 0.4*2*7TS L=150UH MIN皮黄并饶立式

日期： 2024/2/13

版本： A

增益签核：

| 制订 | 审核 | 核准 |
|----|----|----|
| 夏琳 | | 李万 |

客户签核：

| 工程 | 审核 | 核准 |
|----|----|----|
| | | |



东莞市增益实业有限公司

地址：东莞市塘厦镇林村塘厦大道北552号

电话：0769-87321000

传真：0769-87891229

| | |
|-------|-----------|
| 物料类型： | 磁环电感 |
| 日期： | 2024/2/13 |
| 版本： | A |
| | |

图面规格变更履历表

PAGE: 1 of 4



东莞市增益实业有限公司

地址：东莞市清溪镇三星路1号

电话：0769-87321000

传真：0769-87891229

物料类型: 磁环电感

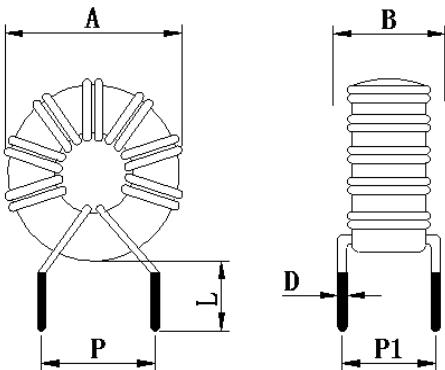
日期: 2024/2/13

版 本： A

SPECIFICATION

PAGE: 2 of 4

1.DIMENSION (Unit:mm) & SCHEMATIC

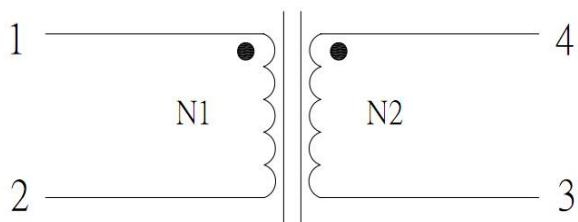


注意事项 1 绕线平整。

2 外观清洁，无锡渣残留。

| DIM | A | B | L | D | P | P1 | | |
|------|------|-----|---------|-----------|---------|---------|--|--|
| mm | 13.0 | 7.0 | 8.0 | 0.4 | 5.0 | 4.0 | | |
| SPEC | MAX | MAX | ± 1 | ± 0.5 | ± 1 | ± 1 | | |

2.SCHEMATIC:(线路图)



3. WINDING TABLE :(绕线结构)

| STEP | 绕组 | 起点 | 终点 | 材料 | 圈数 | COLOR |
|------|----|----|----|-------|-----------|-------|
| 1 | N1 | 1 | 2 | 0.4mm | 7.5TS REF | 三层绝缘线 |
| 2 | N2 | 4 | 3 | 0.4mm | 7.5TS REF | 漆包线 |

| | | | | | |
|---|---|----|-----|-------|-----------|
|  | 东莞市增益实业有限公司 地址：东莞市清溪镇三星路1号 电话：0769-87321000 传真：0769-87891229 | | | 物料类型： | 磁环电感 |
| | | | | 日期： | 2024/2/13 |
| | | | | 版本： | A |
| 制订 | 张翔 | 审核 | 刘业明 | 核准 | 柯文学 |

SPECIFICATION

PAGE: 3 of 4

4. ELECTRICAL CHARACTERISTIC: TEMPERATURE AT 25°C
HUMIDITY AT 65±5% RH

| TEST ITEM (测试项目) | TEST CONDITION (测试条件) | TEST WINDING (测试绕组) | RESULT (条件范围) |
|--|--------------------------|------------------------|------------------|
| 电感 测试仪器: HP-4284A | 1KHZ/0.25V | S---F | 150UH min |
| Q值 测试仪器: HP-4284A | 1KHZ/0.25V | S---F | |
| DCR (电阻) 测试仪器: HK-502BC | AT25°C | S---F | |
| HI-POT TEST (耐压测试) 测试仪器: HY-7110 | AC5mA 3 SEC 60HZ | | |

5. MATERIAL LIST:

| NO | ITEM | MATERIAL | MANUFACTURER | UL NO |
|----|------|----------|--------------|---------|
| 1 | 磁芯 | T10*6*4 | ZEE/TOHO | |
| 2 | 铜线 | 2UEW | PACIFIC | E201757 |
| 3 | 绝缘线 | 三层绝缘线 | PACIFIC | E201567 |
| 4 | | | | |

| | | | |
|---|--|-------|-----------|
|  | 东莞市增益实业有限公司 地址: 东莞市清溪镇三星路1号 电话: 0769-87321000 传真: 0769-87891229 | 物料类型: | 磁环电感 |
| | | 日期: | 2024/2/13 |
| | | 版本: | A |
| 制订 | 张翔 | 审核 | 刘业明 |
| | | | 核准 |
| | | | 柯文学 |

样品检测成绩表

PAGE: 4 of 4

| 客户名称: | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------|--|--------------------|------|-----------------------------------|----------------------------------|------------|--------|-----------|----|----|----|-----|
| 规格描述: | | | | | | | | | | | | | |
| 交货数量 10PCS | 抽样数 5PCS | 抽样基准 MIL-STD-105E ■ 正常 □ 加严 □ 减严 | | 判定标准 | | 测试环境 | | 分项检查判定 | | | | | |
| | | | | 主要 | 次要 | 温度 | 湿度 | 尺寸 | | 外观 | | 特性 | |
| | | | | 0.1 | 0.4 | 25°C | 75% | | OK | | OK | | OK |
| 绝缘电阻DC | COIL TO CORE | V | COIL TO COIL | V | 测试仪器 | <input type="checkbox"/> CH-9053 | ■ HK-502BC | | | | | | |
| | | MΩ | | MΩ | ■ HP-4284A | <input type="checkbox"/> CH-100 | □ HY-7110 | | | | | | |
| 耐电压AC | | SEC | | SEC | <input type="checkbox"/> HP-42841 | <input type="checkbox"/> CH-1320 | ■ HK-310 | | | | | | |
| | | KV | | KV | <input type="checkbox"/> TF-6815 | <input type="checkbox"/> HK-1062 | ■ 卡尺 | | | | | | |
| 测试条件 | 1KHZ/0.25V | | | | 外观尺寸 (mm) | | | | | | | | |
| PIN | L(S-F) | | DCR(S-F) | | A | B | C | D | E | F | G | | |
| SPEC | 150UH | | | | | | | | | | | | |
| ± | min | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 225.0 | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 223.0 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 207.0 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 215.0 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 208.0 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | |
| X | | | | | | | | | | | | | |
| R | | | | | | | | | | | | | |
| 备注: | | | | | | | | | | | | | |
|  | | 东莞市增益实业有限公司 地址: 东莞市清溪镇三星路1号 电话: 0769-87321000 传真: 0769-87891229 | | | | | 物料类型: | | 磁环电感 | | | | |
| | | | | | | | 日期: | | 2024/2/13 | | | | |
| | | | | | | | 版本: | | A | | | | |
| | | | | | | | 制订 | | 张翔 | | 审核 | | 刘业明 |