

深圳市宏图浩然科技有限公司

地址：东莞市常平镇桥沥村正昕工业园 1 栋 5 楼

电话： 0755-27987626E-mail: 1101647498@qq.com

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

| | |
|-----------------------|---|
| 客 户： CUSTOMER: | 敏德 |
| 客 户 料 号： CUST P/N: | |
| HT 料 号： HT P/N: | HTHR-A11002015 |
| 产 品 型 号： DESC: | 1.双槽（中心开孔）磁片 50mm、 0.08*105P 线长外露 15mm(不用背胶) |
| 日 期： DATE: | 2019/8/8 |
| 版 本： Version: | A.0 |

| | | | |
|-------------------|------------------|-------------------|--------------------------|
| 制作 PREPARED BY | 审核 CHECKED BY | 批准 APPROVED BY | 客户承认 CUSTOMER APPROVE |
| 李 进 2019/8/8 | 唐荣军 2019/8/8 | 李自能 2019/8/8 | |

Version Change History



FY-GZ001

| | | | | |
|---------------|----------------------------|---------------|---------------------|----|
| 深圳市宏图浩然科技有限公司 | | 版本 | 产品规格书 SPECIFICATION | |
| | | A/0 | 客户 CUST | 敏德 |
| 产品规格 | Φ20.5*43*0.08*105P-16-15LC | 客户料号 CUST P/N | | |
| | | 内部料号 IN P/N | HTHR-A11002015 | |

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

| | |
|---|----------|
| A | 43±0.5 |
| B | 20.5±0.5 |
| C | 1.2±0.2 |
| D | 15±1.5 |
| E | 2.0-3.0 |
| F | 50±0.5 |
| G | 8.0 ref |
| H | 2.5 Max |
| I | 5.0-5.5 |

说明:

2.交叉出线,中间贴 6mm 高温胶带

3.贴圆形中间开孔带 G 槽磁片: 磁片尺寸 Φ5.0*50*1.0mm

4.(不用背胶)

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 | CW |

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTIC: :

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

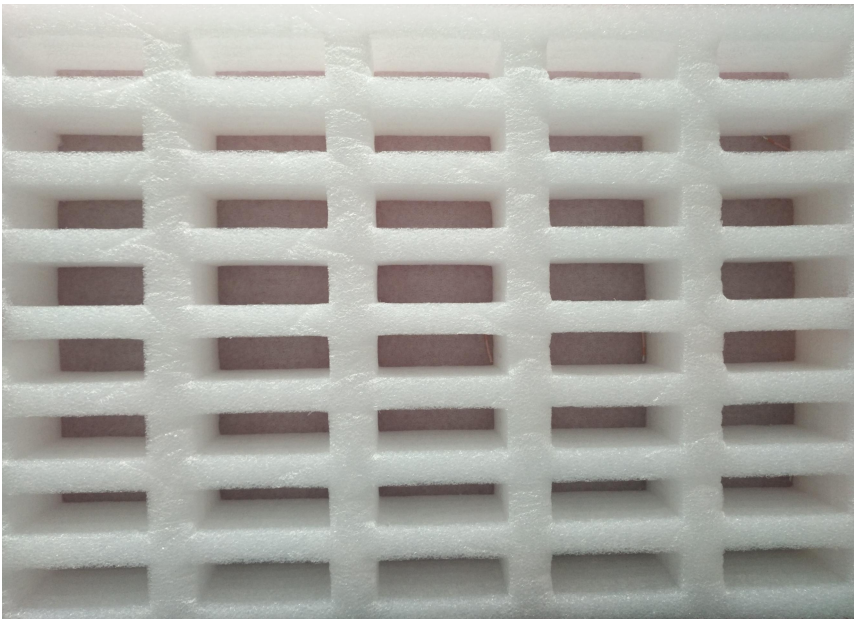
| 序号 NO. | 项目 ITEM | 端子 TERMINAL | 标准 SPECIFICATION | 测试条件 TEST FREQUENCY | 测试仪器 TEST EQUIPMENTS |
|--------|---------|-------------|------------------|---------------------|----------------------|
| 1 | IND. | S-F | 3.8uH±20% 单独线圈 | 100KHz/1.0V | LCZ METER 1062B |
| 2 | IND. | S-F | 6.3uH±10% 加磁片 | 100KHz/1.0V | LCZ METER 1062B |
| 3 | DCR | S-F | 140mΩ Max | | LCZ METER 502B |

| | | | | | |
|------|-------------|------|--------------|------|--------------|
| 制作日期 | 李进 2019/8/8 | 审核日期 | 唐荣军 2019/8/8 | 批准日期 | 李自能 2019/8/8 |
|------|-------------|------|--------------|------|--------------|

| | | | | |
|---------------|-----------------------------------|-----|----------------------------|-----------------------|
| 深圳市宏图浩然科技有限公司 | | 版本 | 产品规格书 <u>SPECIFICATION</u> | |
| | | A/0 | 客户 CUST | 敏德 |
| 产品规格 | Φ20.5*43*0.08*105P-16-15LC | | 客户料号 CUST P/N | |
| | | | 内部料号 IN P/N | HTHR-A11002015 |

五、包装方法 Packaging

1. 普通发泡棉包装盒 5*8 格，每格 6PCS，一盒共 240PCS
2. 中性外箱：3 盒*240PCS



| | | | | | |
|------|-------------|------|--------------|------|--------------|
| 制作日期 | 李进 2019/8/8 | 审核日期 | 唐荣军 2019/8/8 | 批准日期 | 李自能 2019/8/8 |
|------|-------------|------|--------------|------|--------------|