

## 零件承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称：001

增益型号：ZECI201209A100K-0A015

规格描述：贴片叠层铁氧体电感 0805 10uH 15mA  $\pm 10\%$ 

日期：2024/10/08

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：叠层铁氧体电感

日期：2024/10/08

版本：A

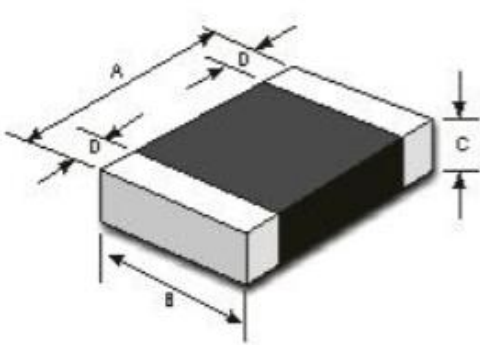


产品承认书

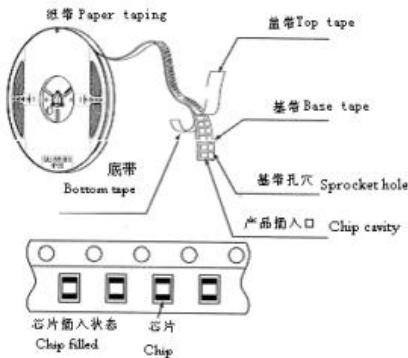
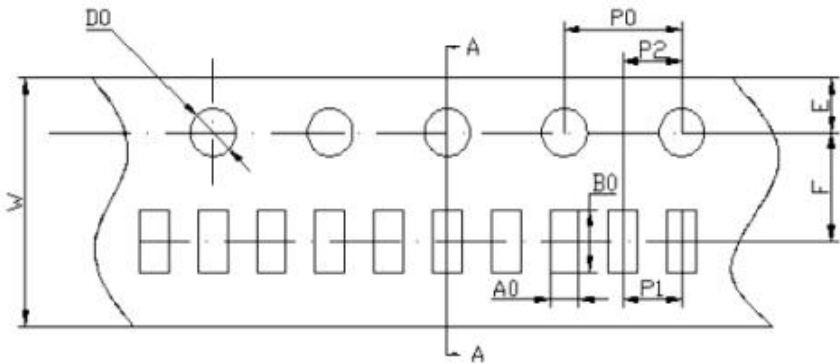
SPECIFICATION FOR APPROVAL

|                        |                       |                       |                     |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| 客户名称<br>CUSTOMER       |                       | 日期<br>DATE            | 2024/10/08          |
| 客户物料编号<br>CUSTOMER P/N |                       | 客户规格型号<br>DESCRIPTION | 0805 10uH 15mA 叠层电感 |
| 我司物料编号<br>OUR PART NO  | ZECI201209A100K-0A015 | 我司品名<br>OUR PART NAME | 贴片叠层铁氧体电感           |

外观尺寸 Appearance of size  
单位 Unit: mm



|   |          |   |          |   |          |   |         |
|---|----------|---|----------|---|----------|---|---------|
| A | 2.0±0.20 | B | 1.2±0.20 | C | 0.9±0.20 | D | 0.5±0.3 |
|---|----------|---|----------|---|----------|---|---------|



|            |          |          |         |         |          |         |         |         |          |          |
|------------|----------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|----------|
| PART NO.   | A0       | B0       | W       | F       | E        | P1      | P2      | P0      | D0       | T        |
| 2012       | 1.50±0.2 | 2.30±0.2 | 8.0±0.2 | 3.5±0.1 | 1.75±0.2 | 4.0±0.2 | 2.0±0.1 | 4.0±0.2 | 1.55±0.1 | 0.95±0.1 |
| 每卷数量: REEL |          |          |         | 4000PCS |          |         |         |         |          |          |



# 产品承认书

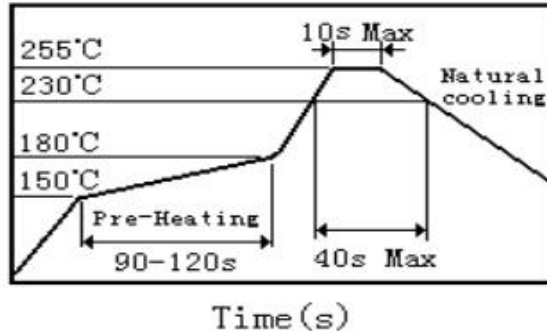
## SPECIFICATION FOR APPROVAL

|                        |                       |                       |                     |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| 客户名称<br>CUSTOMER       |                       | 日期<br>DATE            | 2024/10/08          |
| 客户物料编号<br>CUSTOMER P/N |                       | 客户规格型号<br>DESCRIPTION | 0805 10uH 15mA 叠层电感 |
| 我司物料编号<br>OUR PART NO  | ZECI201209A100K-0A015 | 我司品名<br>OUR PART NAME | 贴片叠层铁氧体电感           |

### 电性能参数

| Part Number<br>型号     | Inductance (uH)<br>电感量 | Q值<br>(min) | 测试频率<br>Test frequency(MHz) | 直流电阻<br>DCR(Ω)Max | 自谐振频率<br>SRF(MHZ)min | 额定电流<br>Ir(mA)Max |
|-----------------------|------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
| ZECI201209A100K-0A015 | 10±10%                 | 30          | 2                           | 1.15              | 24                   | 15                |

回流焊曲线 Reflow soldering profile



### 存储条件 Storage conditions

- 存放货物的库房应满足以下条件: 温度: -10 ~ +40°C, 相对湿度: 30 ~ 70%。
- 禁止将产品保管在腐蚀性物质中, 否则将引起端头氧化, 导致降低焊接性。
- 为了避免受潮气、灰尘等物质的影响, 产品应保管于货架上。
- 产品保管在库房中, 应避免热冲击、振动以及直接光照等等。
- 产品应密封包装。

|         |            |             |  |
|---------|------------|-------------|--|
| 制表 MADE | 审核 CHECKED | 批准 APPROVED |  |
| 吴永      | 饶平         | 李振雄         |  |