

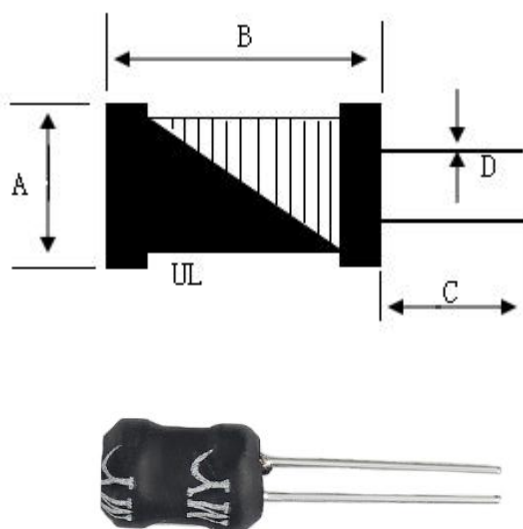
## SPECIFICATION FOR APPROVAL

DOCUMENT DATE: 2025/3/4

电话: 13686801482

| 描述/DESCRIPTION            | 型号          | 客户料号/USER PART NO. |
|---------------------------|-------------|--------------------|
| 工字电感<br>I-shaped inductor | DWR6*8-10MH | XXS00200200        |

## 1.外形尺寸图/PHYSICAL DIMENSION: (单位/UNIT: mm)



型号: DRW6\*8

| DIM | A | B | C    | D       | 套管材料 |
|-----|---|---|------|---------|------|
| mm  | 6 | 8 | 15±1 | 0.6±0.5 | UL   |

## 备注:

- 1、排线要均匀;
- 2、注意焊锡时间与温度的控制, 以防短路;
- 3、产品表面光洁, 不能有污物;

| 制图/DRAFTED BY | 审核/CHECKED BY | 批准/APPROVED BY | 页面/PAGE OF 5        |
|---------------|---------------|----------------|---------------------|
| 杨晓梅           | 黄春葵           | 蔡冰             | 日期/DATE<br>2025/3/4 |



规格书/SPECIFICATIONS

揭阳市名扬电子有限公司/JIEYANGSHI MINGYANG DIANZIYOUXIANGONSI

| 描述/DESCRIPTION            | 型号          | 客户料号/USER PART NO. |
|---------------------------|-------------|--------------------|
| 工字电感<br>I-shaped inductor | DWR6*8-10MH | XXS00200200        |

2. 电气特性/ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

| TEST PROJEET<br>测试项目 | TEST PIN<br>测试脚位 | TEST CONDITION<br>测试条件 | TESTER<br>测试机 |
|----------------------|------------------|------------------------|---------------|
| 电感                   | L1, L2           | 1KHZ 0.25V             | CH2815A       |
| 技术指标                 |                  |                        |               |
| 感量                   | 10MH             | 脚距                     | 3.0MM         |
| 线圈                   | 600T             | 额定电流                   | 0.15A         |
| 线材                   | 铜线               | 线规                     | 2UEW 0.08mm   |
| 磁芯                   | 铁氧体              | 材料要求                   | 环保            |

3. 材料清单/MATERIAL LIST

| No. | PART       | MANUFACTURER | MANUFACTURER<br>PART NO. | TEMP<br>CLASS |
|-----|------------|--------------|--------------------------|---------------|
| 1   | CORE<br>磁芯 | 明申           | 镁锌                       | N/A           |
| 2   | WIRE<br>铜线 | 吉兴顺          | 0.08mm                   | 155℃          |
| 3   | TIN<br>锡   | 广东韶锡金属       | 无铅                       | N/A           |

| 制图/DRAFTED BY | 审核/CHECKED BY | 批准/APPROVED BY | 页面/PAGE OF 5        |
|---------------|---------------|----------------|---------------------|
| 杨晓梅           | 黄春葵           | 蔡冰             | 日期/DATE<br>2025/3/4 |

| 描述/DESCRIPTION            | 型号          | 客户料号/USER PART NO. |
|---------------------------|-------------|--------------------|
| 工字电感<br>I-shaped inductor | DWR6*8-10MH | XXS00200200        |

|   |    |    |    |     |
|---|----|----|----|-----|
| 4 | 套管 | 丰祥 | UL | N/A |
|---|----|----|----|-----|

## 4. 包装方式/【UNIT:MM】

| 袋装                                                                                 | 箱装                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| 1000PCS/袋                                                                          | 10000PCS/箱                                                                          |

| 制图/DRAFTED BY | 审核/CHECKED BY | 批准/APPROVED BY | 页面/PAGE OF 5        |
|---------------|---------------|----------------|---------------------|
| 杨晓梅           | 黄春葵           | 蔡冰             | 日期/DATE<br>2025/3/4 |