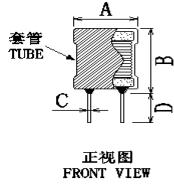


|        |               |        |                  |           |
|--------|---------------|--------|------------------|-----------|
| 客户编码   |               | 发行日期   | 2023/3/25        |           |
| 客户物料编码 |               | 客户规格型号 | 6*10-100UH-0.21线 |           |
| 祥如物料编码 | XR6*10-101K-L | 祥如规格型号 | XR6*10-101K-L    |           |
| 送样数量   | 0PCS          | 送样日期   | 2023/3/25        |           |
| 外观尺寸mm |               |        | A                | 7.5.0 MAX |
|        |               |        | B                | 13.0 MAX  |
|        |               |        | C                | 0.6±0.1   |
|        |               |        | D                | 15.0±2.0  |
|        |               |        | 标识               |           |
|        |               |        | 原理图              |           |
|        |               |        | S                |           |
|        |               |        | F                | — STRAT   |



TOP VIEW BOTTOM VIEW

**绕线结构表**

| 绕组 | 起始 | 结束 | 漆包线         | 圈数   | 绕制方式 |      |  |
|----|----|----|-------------|------|------|------|--|
| N1 | S  | F  | 2UEW-0.21mm | 60TS | 圈数参考 | 平整密绕 |  |
|    |    |    |             |      |      |      |  |
|    |    |    |             |      |      |      |  |

**注意事项**

1、起线，收线入磁芯槽口 2、绕线要均匀平整，不能大小边 3、用黑色少字套管

| 测试项目     | 电性范围      | 测试条件                        | 测试仪器    | 参考值    |
|----------|-----------|-----------------------------|---------|--------|
| 电感量L     | 100uH±10% | at 25°C 1KHz/0.25V          | TH2829A | 119.30 |
| 直流电阻DCR  | 0.53Ω MAX | at 25°C 1KHz/0.25V          | TH2829A | 0.20   |
| 饱和电流Isat | L≥L0*90%  | at 25°C DC 340mA 1KHz/0.25V | TH2829A |        |
|          |           |                             |         |        |
|          |           |                             |         |        |
|          |           |                             |         |        |

| 物料  | 规格型号                  | 备注   | 生产厂家     | 用量 |
|-----|-----------------------|------|----------|----|
| 套管  | Φ8*12.5mm UL黑色扁管      |      | XINGQI   | m  |
|     | Φ8.5mm UL黑色扁管         |      | XINGQI   | m  |
| 磁芯  | R250 DR2W8*10 3.5-6-5 | 镁锌材质 | LIANXING | K  |
|     |                       |      |          |    |
| 漆包线 | 2UEW(155)             |      | GANYUE   | Kg |
|     |                       |      |          |    |
| 接脚胶 | FK661 黑胶 无卤           |      | QI FU    | Kg |
|     |                       |      |          |    |
| 无铅锡 | 无铅锡条                  |      | SONGBEN  | Kg |
|     |                       |      |          |    |

| 作业流程        |  |  |  |  |  |
|-------------|--|--|--|--|--|
| <b>产品包装</b> |  |  |  |  |  |

|             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 包装代码        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>包装标识</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>包装物料</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>包装尺寸</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>包装说明</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

标识示意图

包装示意图

|    |     |
|----|-----|
| 制表 | 黄禾香 |
| 审核 | 饶平  |
| 确认 | 钟翠兰 |