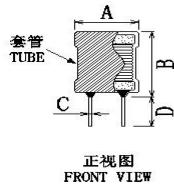


| | | | | |
|---------|----------------|--------|------------------|----------|
| 客户编码 | | 发行日期 | 2023/3/31 | |
| 客户物料编码 | | 客户规格型号 | 10*16-820UH-0.3线 | |
| 祥如物料编码 | XR10*16-821K-L | 祥如规格型号 | XR10*16-821K-L | |
| 送样数量 | 0PCS | 送样日期 | 2023-03-23 | |
| 外观尺寸 mm | | | A | 12.0 MAX |
| | | | B | 20.0 MAX |
| | | | C | 0.75±0.1 |
| | | | D | 15.0±2.0 |
| | | | 标识 | |
| | | | 原理图 | |
| | | | S | |
| | | | F | |
| | | | | STRAT |


绕线结构表

| 绕组 | 起始 | 结束 | 漆包线 | 圈数 | 绕制方式 | | |
|----|----|----|------------|---------|------|------|--|
| N1 | S | F | 2UEW-0.3mm | 142.5TS | 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 | 820uH±10% | at 25°C 1KHz/0.25V | TH-2829A | 819.50 |
| 直流电阻DCR | 1.12Ω MAX | at 25°C 1KHz/0.25V | TH-2829A | 0.86 |
| 饱和电流Isat | L≥L0*90% | at 25°C DC 900mA 1KHz/0.25V | TH2829A | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| 物料 | 规格型号 | 备注 | 生产厂家 | 用量 |
|------|----------------------|------|----------|----|
| 导针 | 0.75mm CP线 | | BAICHUAN | Kg |
| 磁芯 | H3M DR2W10*16 5-11-5 | 镁锌材质 | HUAZHONG | K |
| 漆包线 | QA-1(2UEW)/155 | | CHANGDA | Kg |
| 套管 | Φ10*15mm UL黑色扁管 | | XINGQI | m |
| | Φ11mm UL黑色扁管 | | XINGQI | m |
| 接脚胶 | FK661 黑胶 无卤 | | QI FU | Kg |
| 无铅锡 | 无铅锡条 | | SONGBEN | Kg |
| 作业流程 | | | | |

| 产品包装 | | | | |
|------|--|--|--|--|
| 包装代码 | | | | |
| 包装标识 | | | | |
| 包装物料 | | | | |
| 包装尺寸 | | | | |
| 包装说明 | | | | |

标识示意图

包装示意图

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