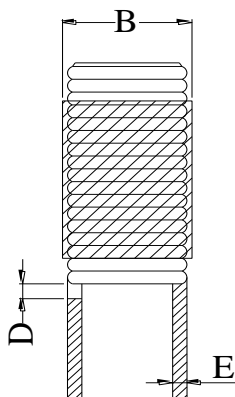
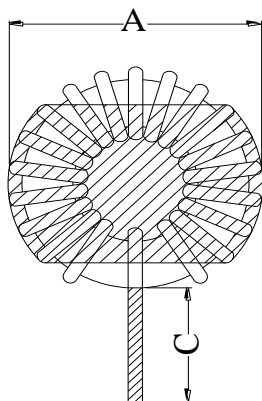


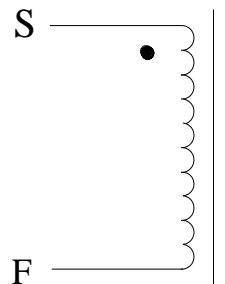
| | | | | | |
|--------|-------------------|-----|--------|-----------|-----------------|
| 裸体磁环体积 | 10.8*4.57*4.6MM | 材质 | 铁硅铝磁粉芯 | Materials | Sendust Cores |
| 品名/型号 | XR040125TS470MVL6 | 导感率 | /125 | 组成 | 6%AL 9%Si 85%Fe |

1.尺寸图 (单位:mm)



| 位置 | A | B | C | D | E |
|---------|------|-----|-----|-----|-----|
| 尺寸 (mm) | 12.6 | 6.2 | 8.0 | 1.0 | 0.6 |

2. 电路图:



圈数 (TS) : 23TS

绕法: 立式套管

3.材料列表:

| 项目 | 材料/线径、根数 | 厂商 | 温度 | 材质要求 |
|----|----------------------|----------|------|--------|
| 磁环 | 040-125 (CS102125) | Win Tour | 130℃ | ROHS认证 |
| 线 | (QA-1/155)漆包线-Φ0.6mm | YiDa | 130℃ | 纯铜线 |

4.注意事项:

- 1.绕线须紧密均匀平整, 铜线不可破皮现象。
- 2.套管如图所示, 不可出现偏向, 引脚长度8mm。
- 3.包装方式: 500PCS/大袋

5.电气 特征:

| 编号 | 项次 | 终端 | 数值 | 测试条件 | 测试仪器 |
|----|----------|---------|---------------|-----------|----------|
| 1 | 电感量 | L (S-F) | 47UH (±10%) | 1KHz/0.3V | TH-2811D |
| 2 | 额定电流 | L (S-F) | 2.8A (±5%) | 电路板实测 | E1412A |
| 3 | 峰值(瞬间)电流 | L (S-F) | 2.8A-6A (±5%) | 电路板实测 | E1412A |

| 制作者 | 操作 | 过审 |
|-----|----|----|
| | | |