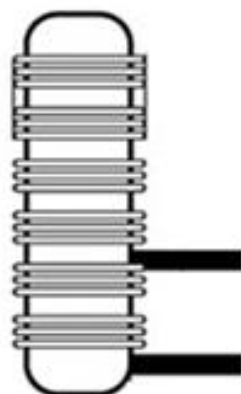
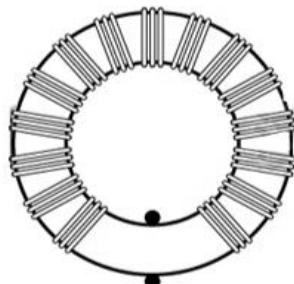
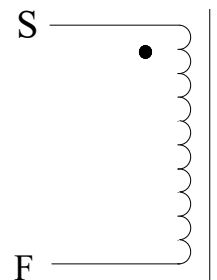


|        |                    |     |        |           |                 |
|--------|--------------------|-----|--------|-----------|-----------------|
| 裸体磁环体积 | 11.89*5.89*4.72MM  | 材质  | 铁硅铝磁粉芯 | Materials | Sendust Cores   |
| 品名/型号  | XR044125T2R2MHL55S | 导感率 | /125   | 组成        | 6%AL 9%Si 85%Fe |

### 1. 尺寸图 (单位:mm)



### 2. 电路图:



圈数 (TS) : 6TS

绕法: 卧式

| 位置      | A    | B   | C   | D   | E   |
|---------|------|-----|-----|-----|-----|
| 尺寸 (mm) | 13.3 | 5.7 | 8.0 | 1.0 | 0.6 |

### 3. 材料列表:

| 项目 | 材料/线径、根数              | 厂商       | 温度    | 材质要求   |
|----|-----------------------|----------|-------|--------|
| 磁环 | 044-125 (CS102125)    | Win Tour | 130°C | ROHS认证 |
| 线  | (QA-1/155)漆包线-Φ0.55mm | YiDa     | 130°C | 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. 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) | 2.2UH (±10%) | 1KHz/0.3V | TH-2811D |
| 2  | 额定电流     | L (S-F) | 2A (±5%)     | 电路板实测     | E1412A   |
| 3  | 峰值(瞬间)电流 | L (S-F) | 2A-5A (±5%)  | 电路板实测     | E1412A   |

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

单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>XR\(祥如\)](#)