

### 主要参数

| 参数    | 最小 | 典型          | 最大  | 单位  |
|-------|----|-------------|-----|-----|
| 工作频率  | 3  | ~           | 800 | MHz |
| 插入损耗  |    | 3@3-800MHz  |     | dB  |
| 插入损耗  |    | 2@5-400MHz  |     | dB  |
| 插入损耗  |    | 1@10-100MHz |     | dB  |
| 输入驻波比 |    | 2           |     |     |

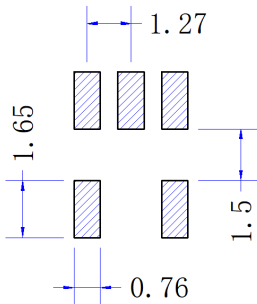
### 其它参数

|      |                |
|------|----------------|
| 阻抗比  | 1 : 4巴伦        |
| 接口形式 | 表面贴装           |
| 阻抗   | 50Ω            |
| 功率容量 | 1W             |
| 工作温度 | -40~+85°C设计保证  |
| 储存温度 | -55~+100°C设计保证 |
| 质量等级 | 工业级            |
| 其它   | 替代TC4-1W+      |

### 端口定义

|               |               |
|---------------|---------------|
| PRIMARY DOT   | 初级 (圆点位) : 6  |
| PRIMARY       | 初级 : 4        |
| SECONDARY DOT | 次级 (圆点位) : 1  |
| SECONDARY     | 次级 : 3        |
| SECONDARY CT  | 次级 (中心抽头) : 2 |

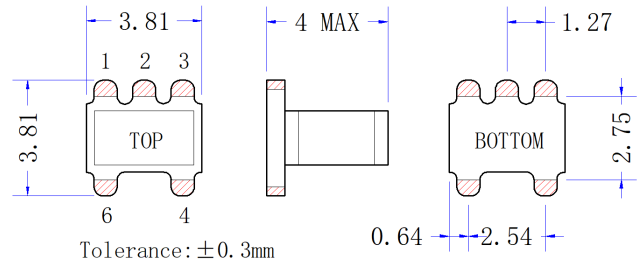
### 建议PCB布局图



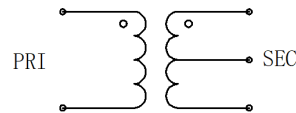
### 参考实物图



### 外形结构图 (mm)



### 功能示意图



### 注意事项

1

产品支持260°C回流焊。