

产品特点

宽带, 75Ω阻抗。

主要参数

| 参数 | 最小 | 典型 | 最大 | 单位 |
|--------|----|------|------|-----|
| 工作频率 | 5 | ~ | 1250 | MHz |
| 插入损耗 | | 1.2 | 1.6 | dB |
| 耦合度 | 10 | 10.5 | 11 | dB |
| 方向性 | 8 | 12 | | dB |
| 主线驻波比 | | 1.25 | | |
| 耦合线驻波比 | | 1.35 | | |

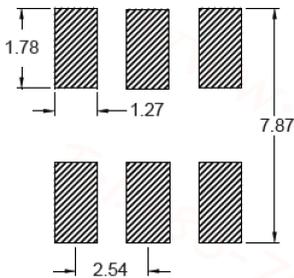
其它参数

| | |
|------|---------------|
| 接口形式 | 微带焊盘 |
| 阻抗 | 75Ω |
| 功率容量 | 1W设计保证 |
| 工作温度 | -40~+85°C设计保证 |
| 质量等级 | 工业级 |

端口定义

| | | |
|------|------------|-----|
| 输入端口 | 1 | --- |
| 输出端口 | 6 | --- |
| 耦合端口 | 3 | --- |
| 隔离端口 | 4 (接75Ω电阻) | --- |
| 接地端口 | 2 | --- |

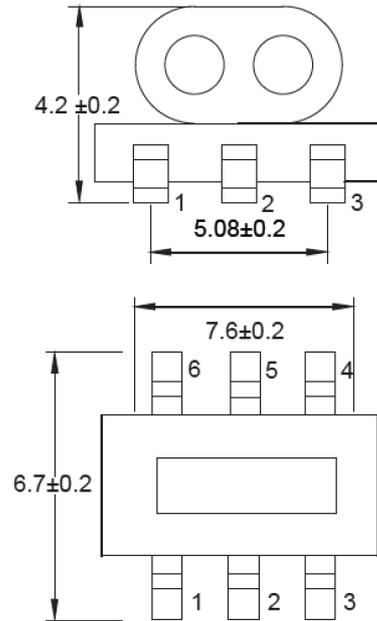
建议PCB布局图



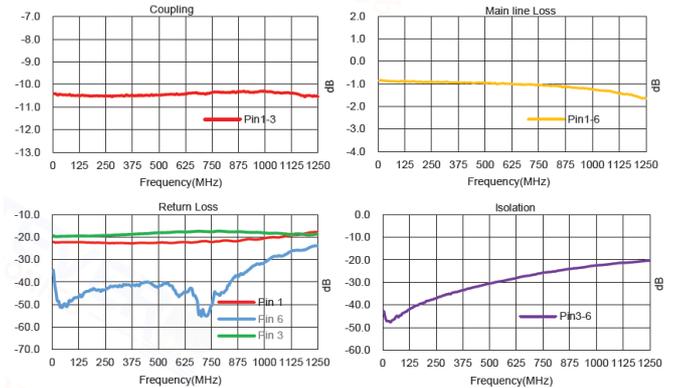
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

| | |
|---|------------------------|
| 1 | 清洗产品表面, 请勿将产品浸泡清洗液中清洗。 |
| 2 | 产品支持190°C回流焊 |