

## 主要参数

| 参数       | 频率 | / | 最小   | 典型   | 最大    | 单位  |
|----------|----|---|------|------|-------|-----|
| 中心频率     | /  | / |      | 70   |       | MHz |
| 通带损耗     | /  | / |      | 11.5 | 13.5  | dB  |
| 带内波动     | /  | / |      |      |       | dB  |
| -1dB BW  |    |   | 8.2  | 8.55 |       | MHz |
| -3dB BW  |    |   | 9.15 | 9.25 |       | MHz |
| -40dB BW |    |   |      | 10.9 | 12.75 | MHz |
| 带外抑制     |    |   | 40   | 44   |       | dB  |
| 通带驻波     | /  | / |      |      |       |     |
| 回波损耗     | /  | / |      |      |       | dB  |

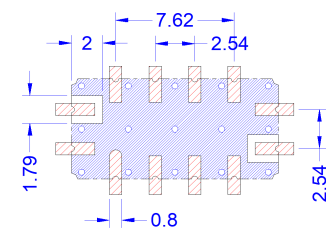
## 其它参数

|      |              |
|------|--------------|
| 接口形式 | 表面贴装         |
| 阻抗   | 50Ω          |
| 功率容量 | 10dBm        |
| 工作温度 | -40~+85℃设计保证 |
| 质量等级 | 工业级          |

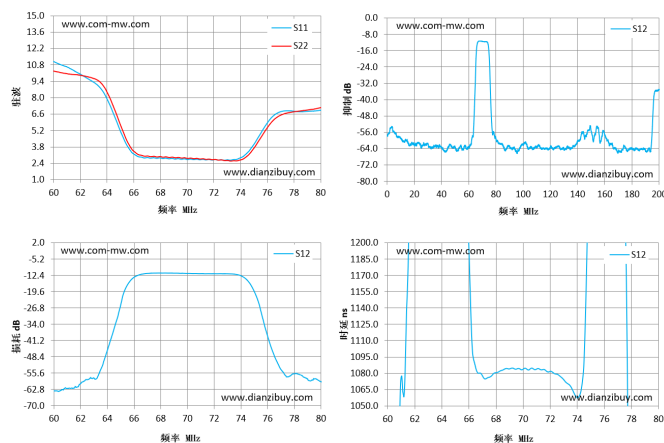
## 端口定义

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 输入/输出端 | 5, 11                          |
| 接地端口   | 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 12 |

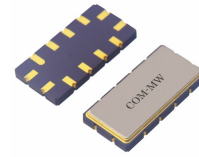
## 建议PCB布局图



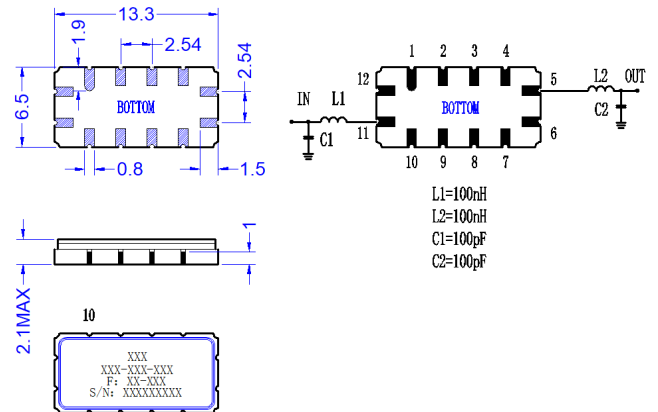
## 典型测试曲线图



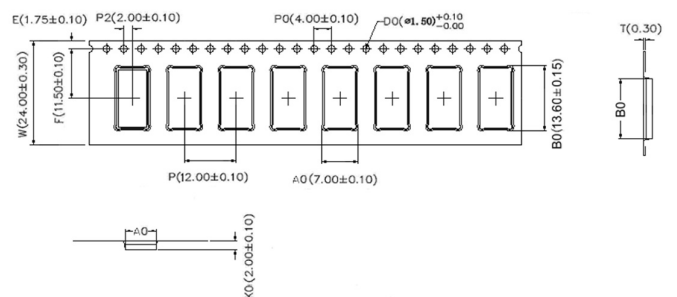
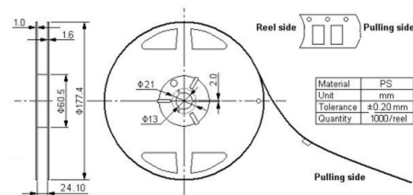
## 参考实物图



## 外形结构图 (mm)



## 载带和卷轴



## 注意事项

2

产品支持220℃回流焊。