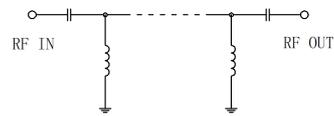


主要参数

| 参数 | 频率 | / | 最小 | 典型 | 最大 | 单位 |
|------|---------|------|-------|----|-------|-----|
| 通带频率 | / | / | 10000 | ~ | 18000 | MHz |
| 通带损耗 | / | / | | | 2.0 | dB |
| 带外抑制 | DC-8500 | MHz≥ | 40 | | | dB |
| 通带驻波 | / | / | | | 1.8 | |

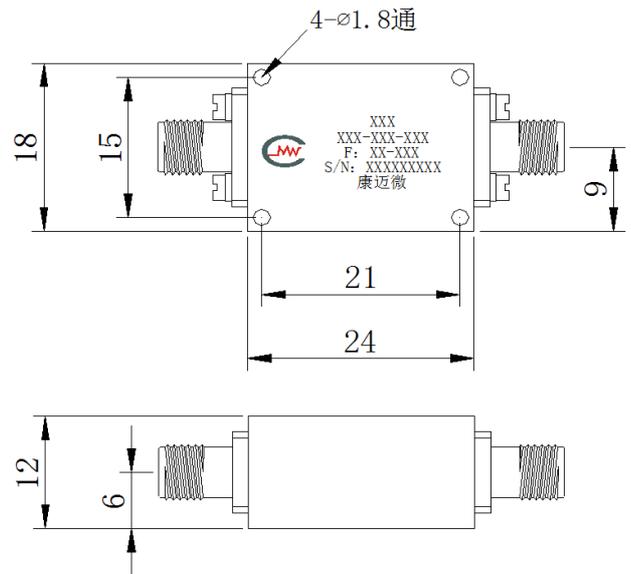
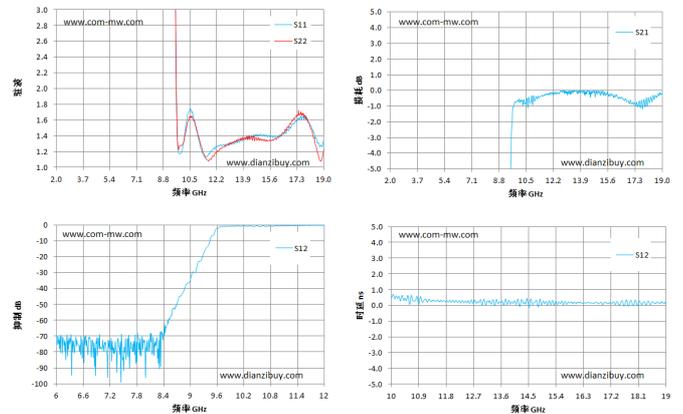
其它参数

| | |
|------|---------------|
| 接口形式 | SMA-K |
| 接口材质 | 外壳304 不锈钢 |
| 阻抗 | 50Ω |
| 表面 | 镀银 |
| 功率容量 | 10W设计保证 |
| 工作温度 | -40~+70°C设计保证 |

功能示意图

典型测试数据

| 频率 GHz | S11 驻波 | S22 驻波 | S12 抑制 dB | S21 损耗 dB | S12 时延 ns |
|--------|--------|---------|-----------|-----------|-----------|
| 2 | 275.56 | 311.39 | -71.42 | -90.1 | -1.43 |
| 3.21 | 282 | 398.96 | -76.15 | -82.33 | 23.31 |
| 4.43 | 176.7 | 197.03 | -68.85 | -71.97 | 8.26 |
| 5.64 | 200.18 | 1044.59 | -70.86 | -69.78 | 23.84 |
| 6.86 | 137.05 | 783.69 | -83.09 | -80.03 | -14.57 |
| 8.07 | 100.4 | 118.63 | -74.59 | -71.03 | 1.37 |
| 9.29 | 17.6 | 18.56 | -19.49 | -18.46 | 0.58 |
| 10.5 | 1.71 | 1.69 | -0.81 | -0.76 | 0.31 |
| 11.71 | 1.18 | 1.09 | -0.79 | -0.24 | 0.27 |
| 12.93 | 1.31 | 1.31 | -0.32 | -0.02 | 0.39 |
| 14.14 | 1.38 | 1.41 | -0.18 | -0.27 | 0.38 |
| 15.36 | 1.43 | 1.37 | -0.45 | -0.19 | 0.12 |
| 16.57 | 1.46 | 1.51 | -0.1 | -0.56 | 0.15 |
| 17.79 | 1.65 | 1.7 | -0.52 | -0.99 | 0.03 |
| 19 | 1.34 | 1.23 | -0.74 | -0.12 | 0.17 |

参考实物图

外形结构图 (mm)

典型测试曲线图

注意事项

- 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 整体温度大于125°C的情况，订货前与我们协商。