

## 产品特点

宽带，低损耗。

## 主要参数

| 参数     | 最小  | 典型 | 最大    | 单位  |
|--------|-----|----|-------|-----|
| 工作频率   | 100 | ~  | 18000 | MHz |
| 插入损耗   |     |    | 1     | dB  |
| 驻波比    |     |    | 1.45  |     |
| DC最大电压 |     |    | 100   | V   |

## 其它参数

|        |              |
|--------|--------------|
| 功率容量   | 2W           |
| 阻抗     | 50Ω          |
| 接口形式   | N-JK         |
| 接口材质   | 外壳铜          |
| 重量     | 70g          |
| 产品外壳材料 | 铝6061        |
| 工作温度   | -40~+85℃设计保证 |

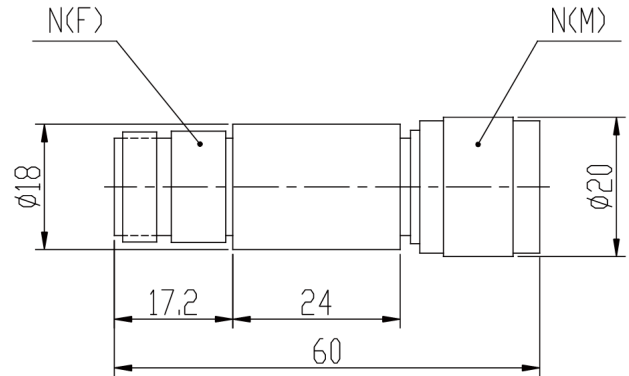
## 典型测试数据

| 频率 MHz | S11 驻波 | S22 驻波 | S12 损耗 dB |
|--------|--------|--------|-----------|
| 0.01   | 1.34   | 1.34   | -0.24     |
| 1      | 1.03   | 1.02   | -0.27     |
| 3      | 1.03   | 1.02   | -0.34     |
| 4      | 1.02   | 1.04   | -0.38     |
| 6      | 1.07   | 1.02   | -0.35     |
| 7      | 1.21   | 1.17   | -0.4      |
| 9      | 1.12   | 1.07   | -0.43     |
| 10     | 1.16   | 1.13   | -0.43     |
| 11     | 1.11   | 1.16   | -0.45     |
| 13     | 1.16   | 1.15   | -0.42     |
| 14     | 1.09   | 1.17   | -0.48     |
| 16     | 1.11   | 1.1    | -0.49     |
| 17     | 1.09   | 1.03   | -0.49     |
| 19     | 1.13   | 1.22   | -0.51     |
| 20     | 1.18   | 1.13   | -0.52     |

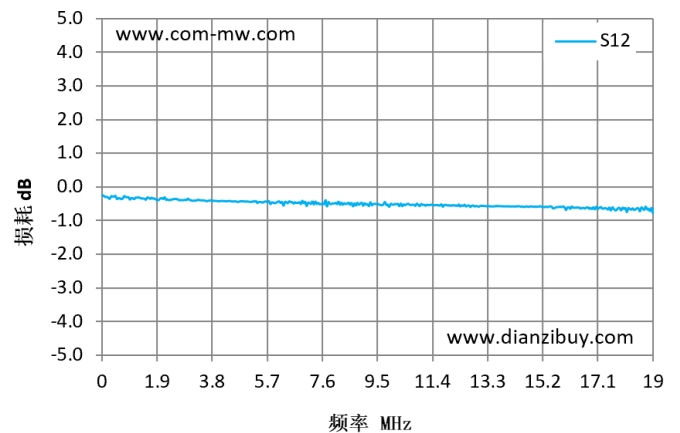
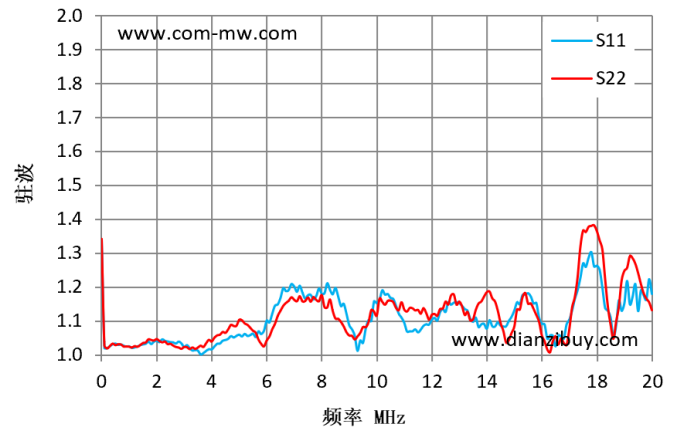
## 参考实物图



## 外形结构图 (mm)



## 典型测试曲线图



注：本规格书包含的电气规范和性能数据基于康迈微既定标准测试。