

**产品特点**

超宽带宽, 高可靠性。

**主要参数**

| 参数    | 最小  | 典型 | 最大    | 单位  |
|-------|-----|----|-------|-----|
| 工作频率  | 500 | ~  | 26500 | MHz |
| 插入损耗  |     |    | 5.4   | dB  |
| 隔离度   | 16  |    |       | dB  |
| 输入驻波比 |     |    | 1.6   |     |
| 输出驻波比 |     |    | 1.6   |     |
| 幅度平衡  |     |    | ±0.5  | dB  |
| 相位平衡  |     |    | ±5    | °   |
| 功率容量  |     |    | 20    | W   |

**其它参数**

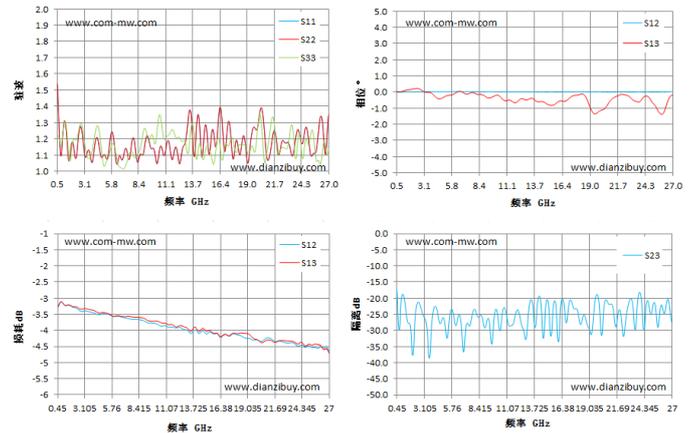
|        |               |
|--------|---------------|
| 路数     | 2路            |
| 相位     | 0°            |
| 阻抗     | 50Ω           |
| 接口形式   | SMA-K         |
| 接口材质   | 不锈钢           |
| 产品外壳材料 | 铝6061         |
| 相对湿度   | 5%~95%设计保证    |
| 工作温度   | -40~+85°C设计保证 |

**典型测试数据**

| 频率 GHz | S11 驻波 | S13 损耗 dB | S13 相位 ° |
|--------|--------|-----------|----------|
| 0.45   | 1.54   | -3.28     | 0.03     |
| 2.35   | 1.1    | -3.28     | 0.21     |
| 4.24   | 1.2    | -3.43     | -0.33    |
| 6.14   | 1.1    | -3.55     | -0.06    |
| 8.04   | 1.17   | -3.59     | -0.11    |
| 9.93   | 1.13   | -3.71     | -0.23    |
| 11.83  | 1.1    | -3.86     | -0.68    |
| 13.73  | 1.17   | -3.93     | -0.5     |
| 15.62  | 1.25   | -4.08     | -0.78    |
| 17.52  | 1.14   | -4.1      | -0.22    |
| 19.41  | 1.2    | -4.2      | -1.34    |
| 21.31  | 1.12   | -4.31     | -0.36    |
| 23.21  | 1.15   | -4.33     | -0.52    |
| 25.1   | 1.16   | -4.44     | -0.72    |
| 27     | 1.35   | -4.71     | -0.2     |

**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 | 整体温度大于125°C的情况, 订货前与我们协商。 |