

**产品特点**

宽带, 大功率。

**主要参数**

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	960	~	2000	MHz
插入损耗			0.6	dB
隔离度	15			dB
输入驻波比			1.3	
输出驻波比			1.3	
幅度平衡			0.3	dB
相位平衡			6	°

**其它参数**

功率容量	100W设计保证
路数	2路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	N-K
接口材质	不锈钢
表面	本导
工作温度	-40~+85°C设计保证

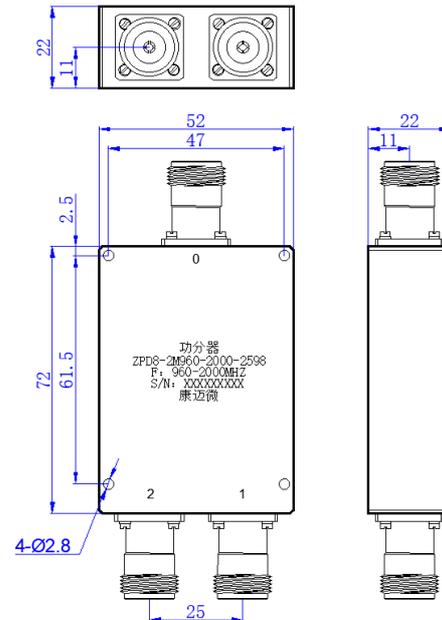
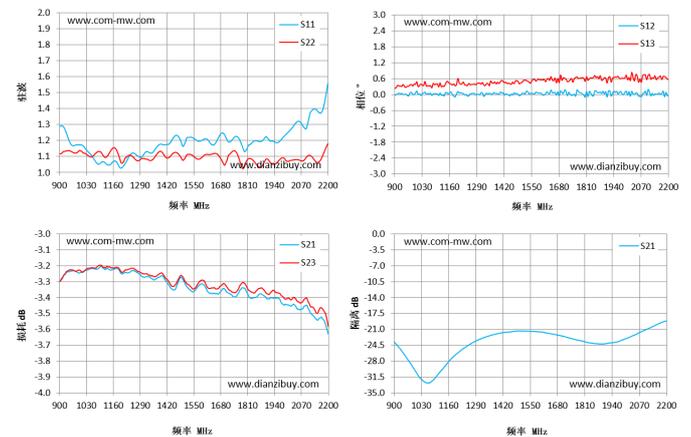
**端口定义**

公共端口	0
分配端口	1、2

**典型测试数据**

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S21 损耗 dB	S13 相位 °	S21 隔离 dB
900	1.29	1.12	-3.3	0.22	-23.78
993	1.17	1.13	-3.25	0.38	-29.49
1086	1.06	1.13	-3.22	0.41	-32.32
1179	1.07	1.15	-3.22	0.35	-27.41
1271	1.11	1.08	-3.24	0.37	-23.99
1364	1.14	1.1	-3.29	0.43	-22.29
1457	1.22	1.12	-3.35	0.38	-21.54
1550	1.21	1.1	-3.36	0.51	-21.41
1643	1.17	1.12	-3.38	0.65	-21.88
1736	1.2	1.12	-3.38	0.54	-22.84
1829	1.17	1.09	-3.4	0.59	-23.88
1921	1.19	1.06	-3.4	0.66	-24.01
2014	1.26	1.07	-3.45	0.63	-22.93
2107	1.3	1.1	-3.47	0.71	-21.02
2200	1.55	1.18	-3.63	0.56	-19.09

**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。