

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	6000	~	18000	MHz
插入损耗		0.4	0.8	dB
耦合度	48.5	50	51.5	dB
方向性	15			dB
主线驻波比			1.35	
耦合线驻波比			1.5	

其它参数

直通端	N-K
耦合端	SMA-K
阻抗	50Ω
表面	本导
功率容量	200W设计保证
工作温度	-55~+75°C设计保证

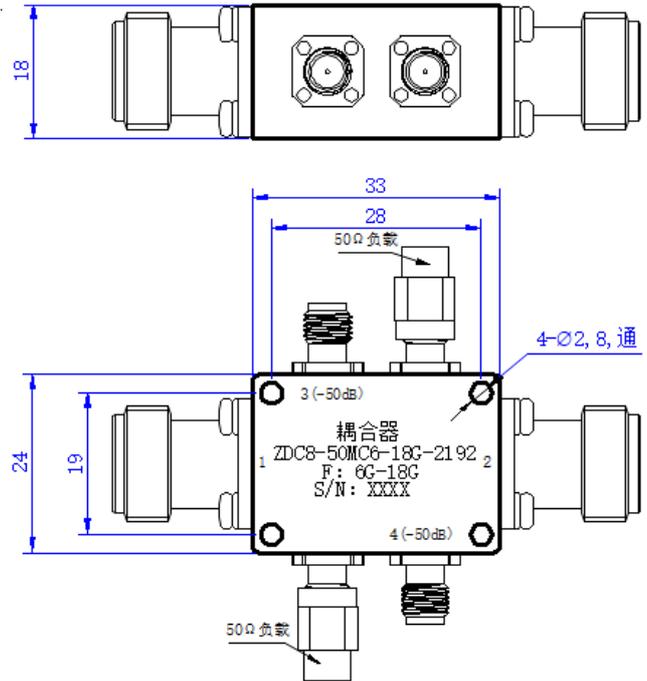
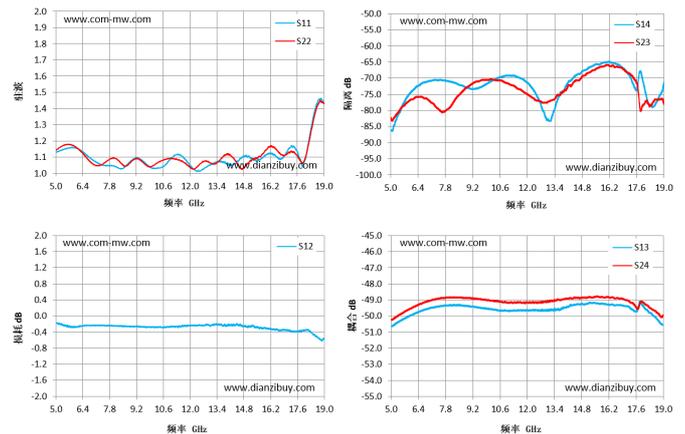
端口定义

输入端口	1	2
输出端口	2	1
耦合端口	3	4

典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S14 隔离 dB	S13 耦合 dB	S24 耦合 dB
5	1.13	-0.17	-86	-50.65	-50.22
6	1.16	-0.28	-74.67	-49.96	-49.54
7	1.08	-0.24	-70.87	-49.5	-49.05
8	1.05	-0.25	-71.01	-49.32	-48.83
9	1.08	-0.26	-73.06	-49.39	-48.88
10	1.03	-0.28	-71.5	-49.56	-49.02
11	1.09	-0.27	-69.21	-49.67	-49.17
12	1.05	-0.24	-71.45	-49.64	-49.16
13	1.05	-0.23	-83.07	-49.68	-49.11
14	1.06	-0.22	-72.28	-49.49	-48.91
15	1.1	-0.28	-67.47	-49.24	-48.85
16	1.11	-0.31	-65.15	-49.26	-48.85
17	1.12	-0.35	-67.43	-49.39	-48.98
18	1.08	-0.35	-72.76	-49.44	-49.2
19	1.44	-0.58	-71.25	-50.56	-49.94

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。