

产品特点

宽带, 大功率。

技术要求

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	1	~	2.2	GHz
插入损耗			0.25	dB
耦合度	48.5	50	51.5	dB
方向性	18			dB
驻波比			1.2	

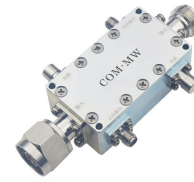
其它参数

接口形式	N -JK
阻抗	50Ω
表面	本导
功率容量	400W
工作温度	-30~+70℃设计保证
其他要求	耦合端接口：SMA-K

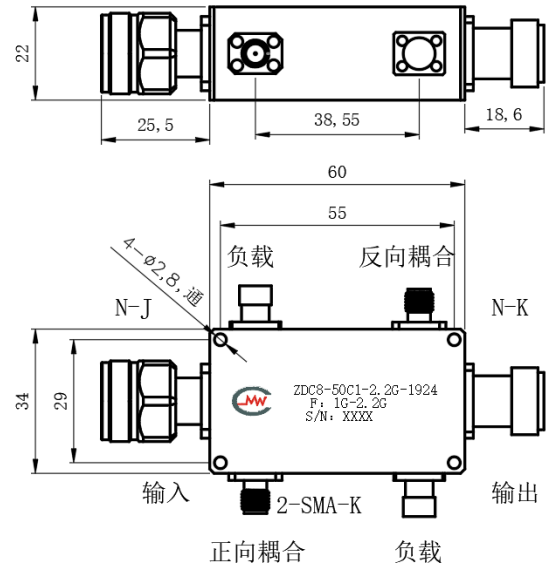
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S13 耦合 dB	S23 隔离 dB
0.9	1.1	-0.07	-50.98	-81.88
1.01	1.1	-0.05	-50.25	-81.8
1.11	1.09	-0.07	-49.77	-81.69
1.22	1.07	-0.1	-49.36	-81.62
1.33	1.04	-0.1	-49.01	-81.88
1.44	1.03	-0.13	-48.83	-82.36
1.54	1.05	-0.14	-48.74	-82.34
1.65	1.08	-0.14	-48.72	-82.06
1.76	1.12	-0.16	-48.8	-81.58
1.86	1.13	-0.17	-48.99	-80.65
1.97	1.15	-0.18	-49.27	-79.78
2.08	1.14	-0.21	-49.71	-78.92
2.19	1.12	-0.22	-50.16	-78.09
2.29	1.09	-0.22	-50.73	-77.84
2.4	1.06	-0.19	-51.58	-77.35

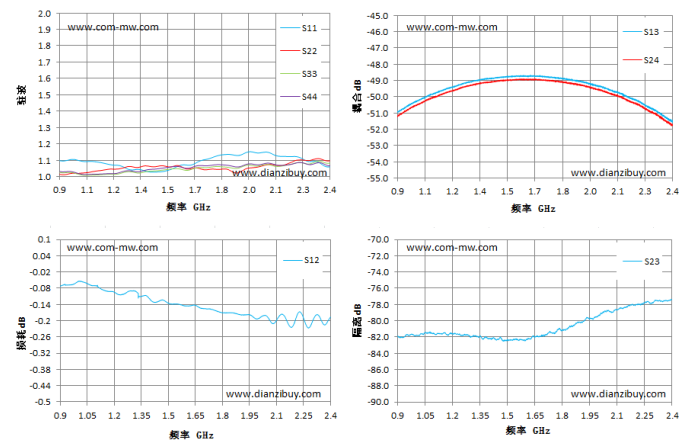
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



其它参数

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℃的情况, 订货前与我们协商。