

产品特点

宽带, 低驻波比。

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	0	~	50	GHz
衰减度	5	6	7	dB
驻波比			1.45	

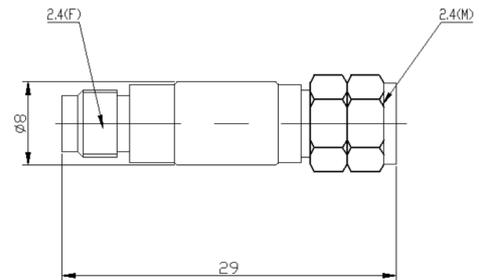
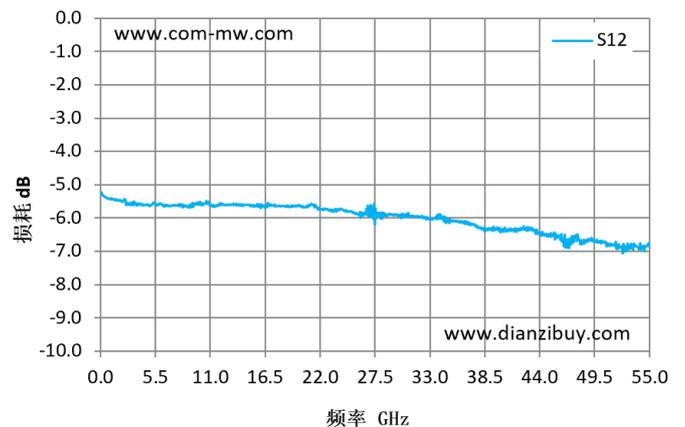
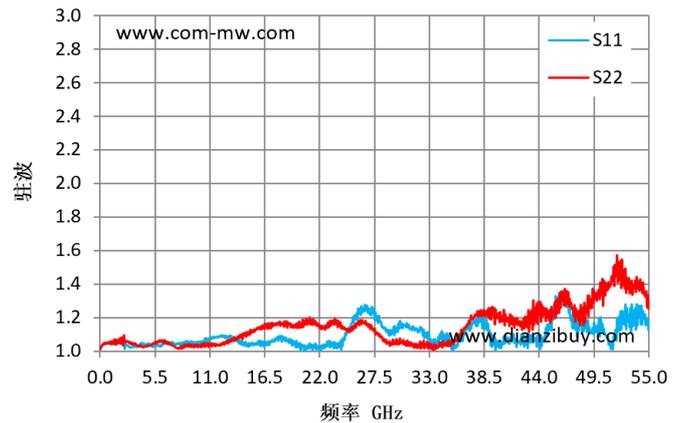
其它参数

功率容量	2W
阻抗	50Ω
接口形式	2.4-JK
接口材质	不锈钢
表面	不锈钢钝化
工作温度	-40~+85°C设计保证

典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB
0.01	1.01	1.01	-5.23
3.93	1.04	1.03	-5.61
7.86	1.04	1.01	-5.59
11.79	1.08	1.03	-5.61
15.71	1.05	1.14	-5.58
19.64	1.02	1.16	-5.66
23.57	1.02	1.19	-5.73
27.5	1.25	1.12	-6.21
31.43	1.15	1.04	-5.98
35.36	1	1.06	-6.11
39.29	1.03	1.26	-6.37
43.21	1.05	1.2	-6.3
47.14	1.2	1.26	-6.79
51.07	1.05	1.38	-6.77
55	1.13	1.25	-6.86

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。