产品特点

宽带，低驻波比。

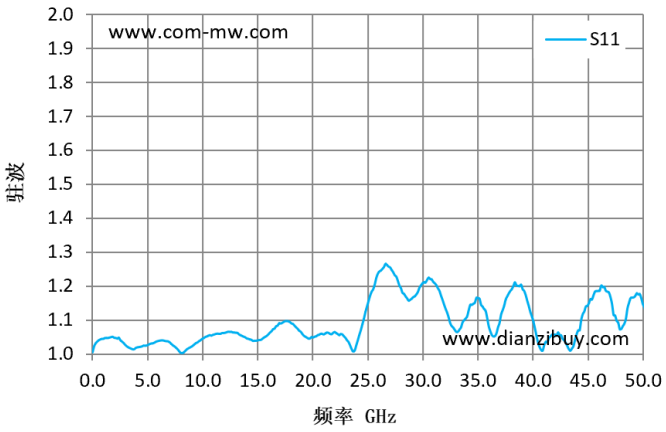
主要参数

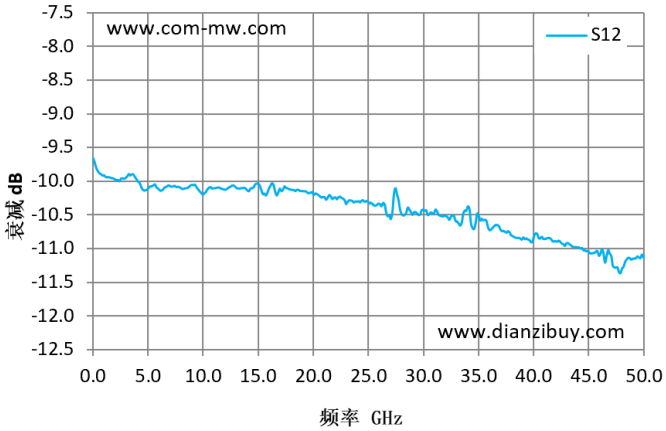
参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	0	~	50	GHz
衰减度	8.5	10	11.5	dB
驻波比			1.5	

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℃设计保证
其它	重量5g

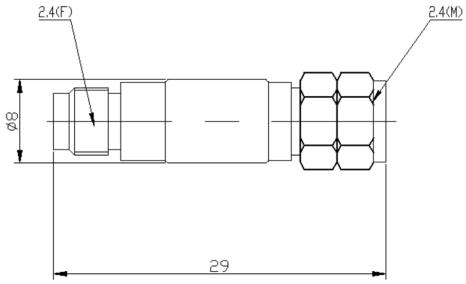
典型测试曲线图





参考实物图

外形结构图（mm）



典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.01	-9.66
3.57	1.02	-9.9
7.14	1.04	-10.08
10.71	1.06	-10.09
14.29	1.04	-10.11
17.86	1.1	-10.12
21.43	1.06	-10.21
25	1.14	-10.3
28.57	1.17	-10.39
32.14	1.13	-10.52
35.71	1.13	-10.59
39.29	1.19	-10.86
42.86	1.04	-10.96
46.43	1.2	-11.08
50	1.15	-11.14

注意事项

1、安装衰减器时要考虑足够的散热空间，避免安装在发热量大的设备旁边；
2、小功率衰减器没有输入输出方向，也不会标识方向，当大功率衰减器有输入输出端口标识时，一定要按指定的方向连接设备。

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。