

产品特点

宽带，小体积。

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	DC	~	18	GHz
衰减度	3.2	4	4.8	dB
驻波比			1.3	

其它参数

功率容量	2W设计保证
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-JK
接口材质	不锈钢
工作温度	-45~+85℃设计保证

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，否则功率容量会降低；
- 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，否则衰减器可能会烧毁。

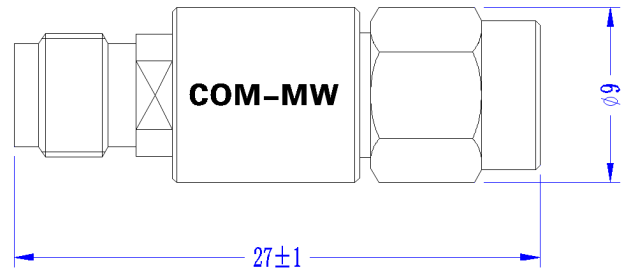
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.07	-3.99
1.43	1.03	-4.04
2.86	1.04	-4.08
4.29	1.05	-4.1
5.71	1.06	-4.2
7.14	1.03	-4.28
8.57	1.07	-4.42
10	1.07	-4.66
11.43	1.02	-4.69
12.86	1.03	-4.48
14.29	1.06	-4.44
15.71	1.14	-4.38
17.14	1.3	-4.48
18.57	1.23	-4.46
20	1.3	-4.51

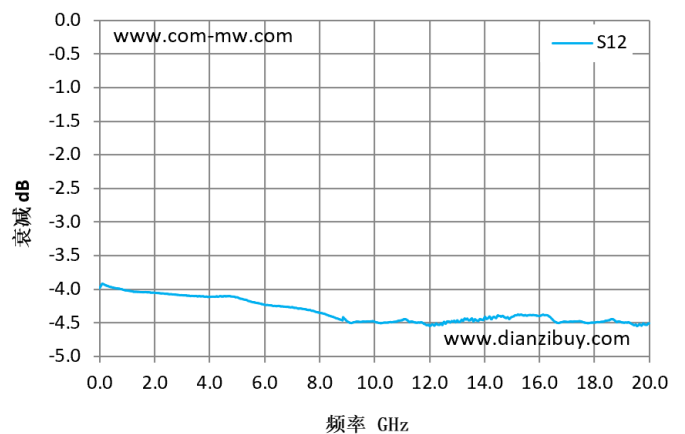
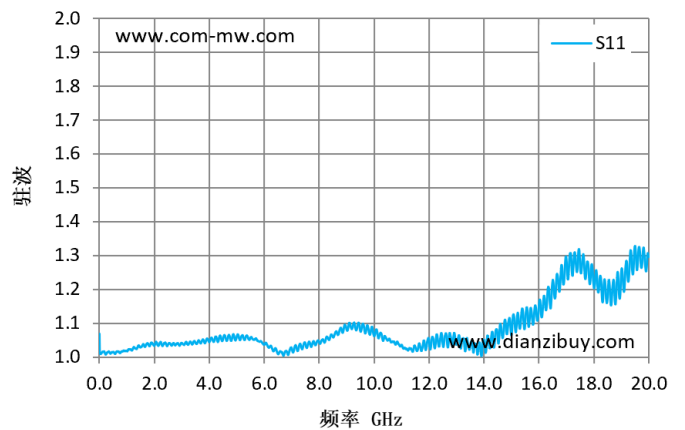
参考实物图



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。