

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		10		dB
驻波比			1.3	

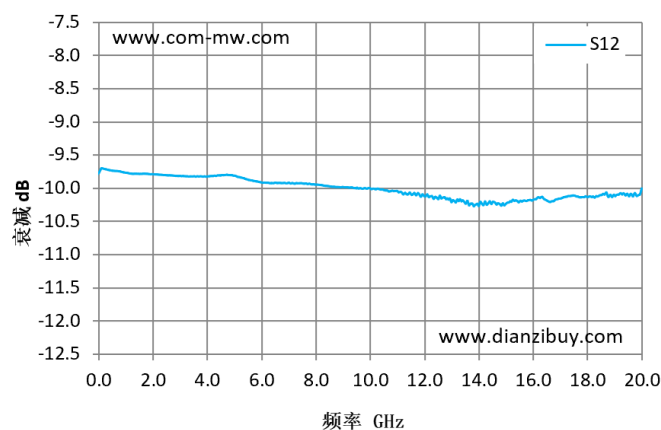
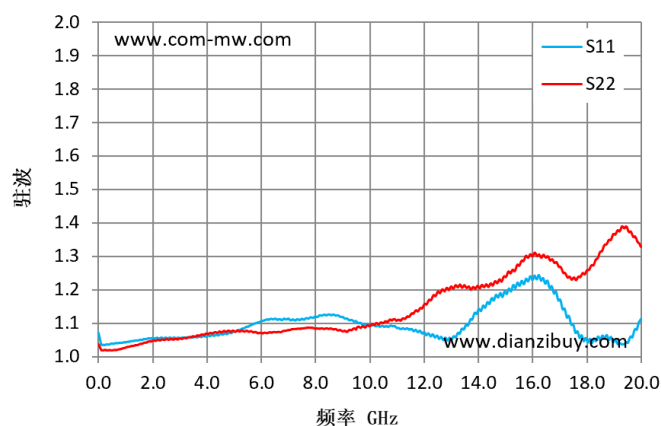
其它参数

功率容量	5W设计保证
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-JK
表面	黑色
产品外壳材料	铝
工作温度	-40~+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。

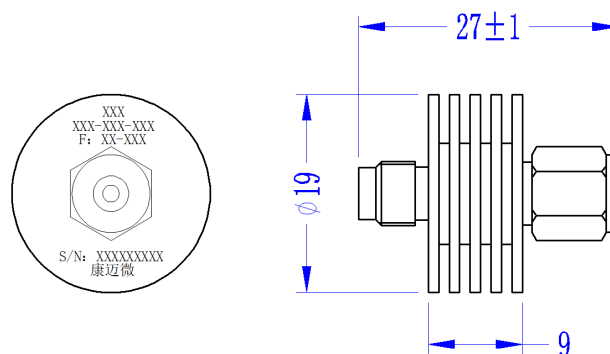
典型测试曲线图



参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.07	1.04	-9.79
1.43	1.05	1.03	-9.79
2.86	1.06	1.05	-9.82
4.29	1.06	1.07	-9.81
5.71	1.1	1.07	-9.89
7.14	1.11	1.08	-9.92
8.57	1.12	1.08	-9.98
10	1.1	1.09	-10
11.43	1.08	1.12	-10.08
12.86	1.05	1.21	-10.16
14.29	1.15	1.22	-10.24
15.71	1.22	1.29	-10.19
17.14	1.14	1.25	-10.14
18.57	1.06	1.32	-10.1
20	1.11	1.33	-10.01