

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	29.1	30	30.9	dB
驻波比			1.3	

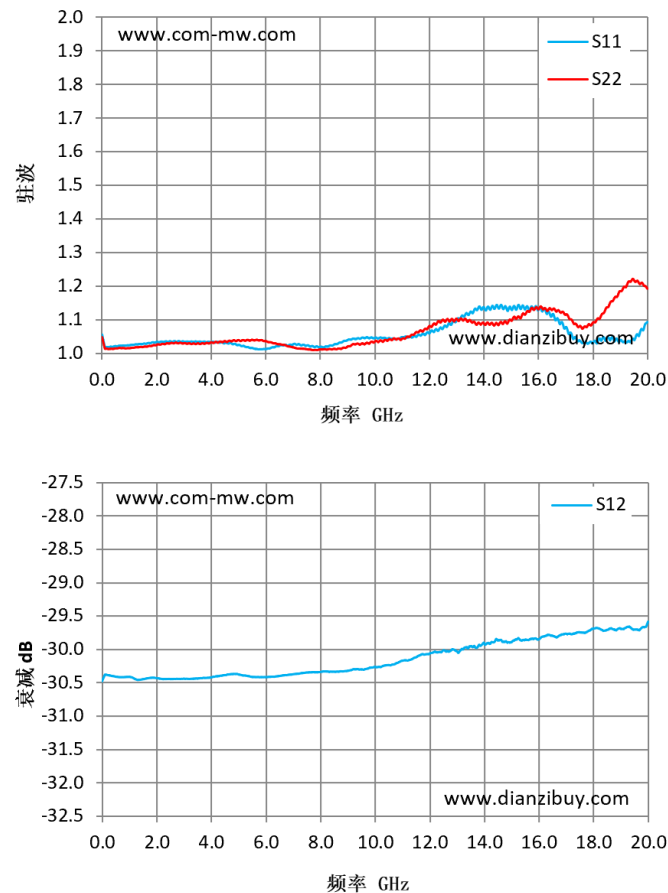
其它参数

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。

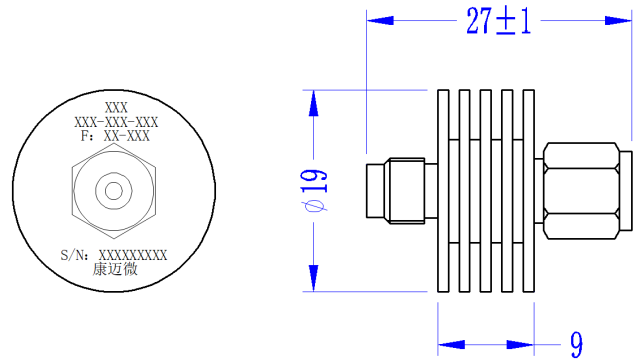
典型测试曲线图



参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.06	1.05	-30.47
1.43	1.03	1.02	-30.45
2.86	1.04	1.03	-30.44
4.29	1.03	1.03	-30.4
5.71	1.01	1.04	-30.41
7.14	1.03	1.01	-30.36
8.57	1.03	1.01	-30.33
10	1.05	1.03	-30.26
11.43	1.05	1.05	-30.13
12.86	1.09	1.1	-30
14.29	1.14	1.09	-29.89
15.71	1.13	1.13	-29.85
17.14	1.06	1.1	-29.77
18.57	1.05	1.14	-29.7
20	1.09	1.19	-29.59

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。