

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	2.4	3	3.6	dB
驻波比			1.35	

其它参数

功率容量	10W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。

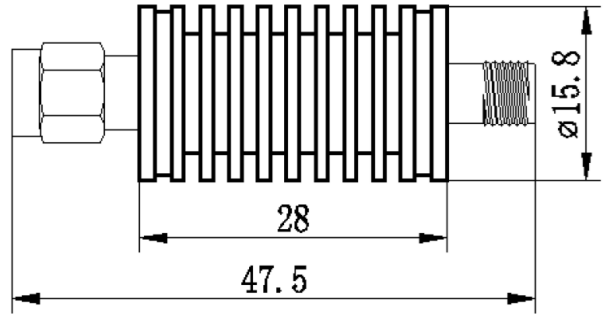
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.09	-2.87
1.43	1.05	-2.92
2.86	1.03	-2.95
4.29	1.03	-2.96
5.71	1.03	-3.04
7.14	1.02	-3.1
8.57	1.1	-3.18
10	1.13	-3.26
11.43	1.09	-3.32
12.86	1.22	-3.38
14.29	1.07	-3.39
15.71	1.04	-3.34
17.14	1.35	-3.48
18.57	1.18	-3.46
20	1.31	-3.51

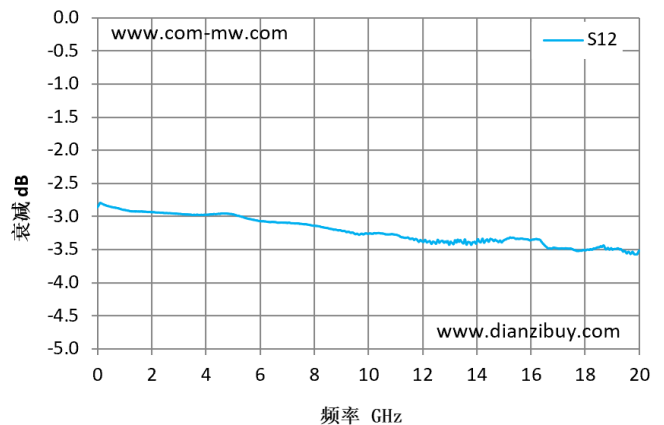
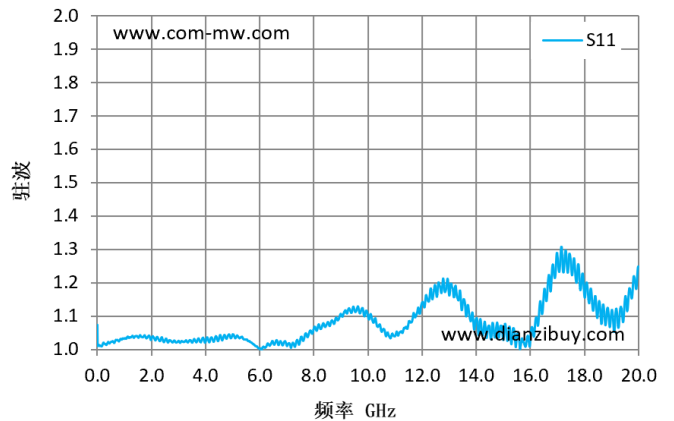
参考实物图



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。