

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	DC	~	4	GHz
衰减度	2.6	3	3.4	dB
驻波比			1.2	

其它参数

功率容量	20W设计保证			
阻抗	50Ω			
接口形式	SMA-JK			
接口材质	不锈钢			
表面	黑色			
产品外壳材料	铝			
工作温度	-40~+85°C设计保证			

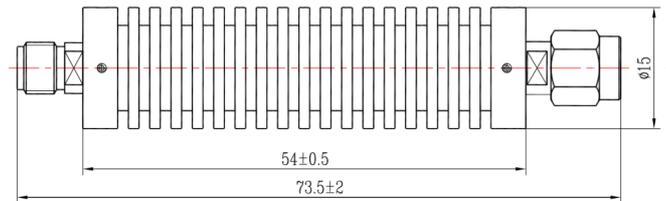
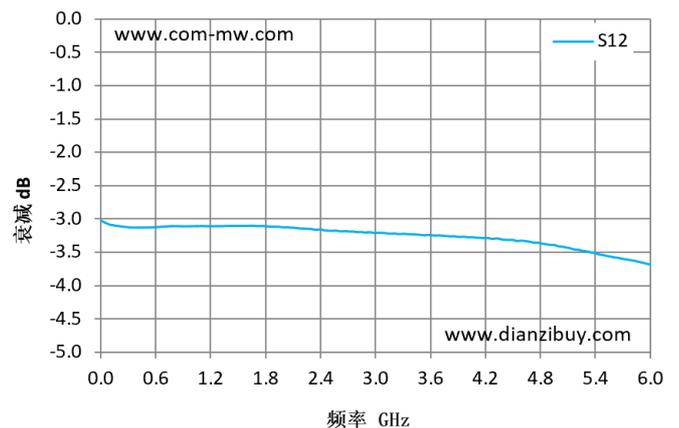
注意事项

- 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	-3.02
0.43	1.04	-3.13
0.86	1.02	-3.11
1.29	1.05	-3.11
1.71	1.08	-3.11
2.14	1.13	-3.14
2.57	1.15	-3.18
3	1.12	-3.21
3.43	1.08	-3.23
3.86	1.08	-3.26
4.29	1.12	-3.3
4.71	1.17	-3.35
5.14	1.22	-3.44
5.57	1.2	-3.56
6	1.09	-3.68

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。