

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	DC	~	6	GHz
衰减度		30 ± 0.75		dB
驻波比			1.2	

其它参数

功率容量	100W设计保证
阻抗	50Ω
接口形式	N-K
接口材质	不锈钢
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。

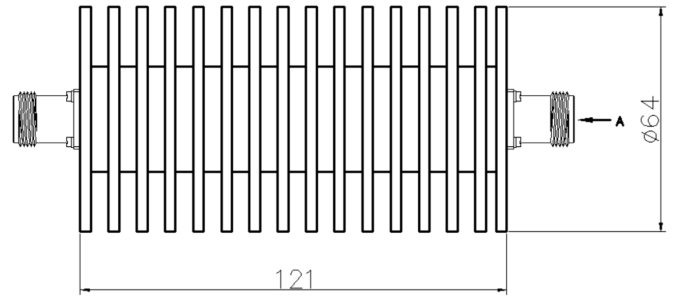
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 衰减度 dB
0.01	1.02	-29.67
0.57	1.03	-29.85
1.14	1.05	-29.91
1.71	1.04	-29.91
2.29	1.03	-29.9
2.86	1.03	-29.9
3.43	1.04	-29.93
4	1.05	-29.96
4.57	1.08	-30
5.14	1.11	-30.04
5.71	1.14	-30.07
6.29	1.13	-30.11
6.86	1.11	-30.14
7.43	1.12	-30.18
8	1.15	-30.23

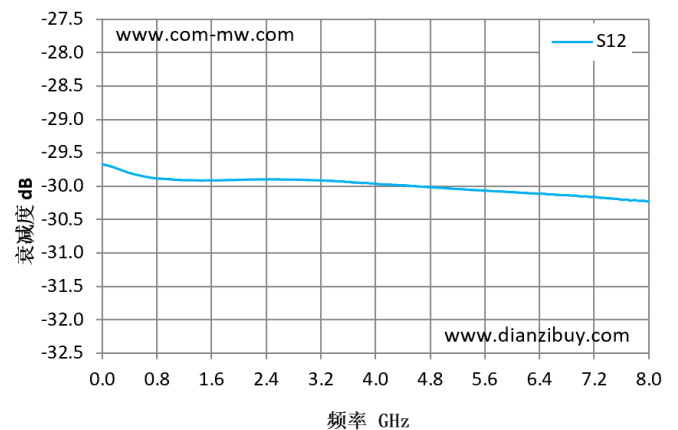
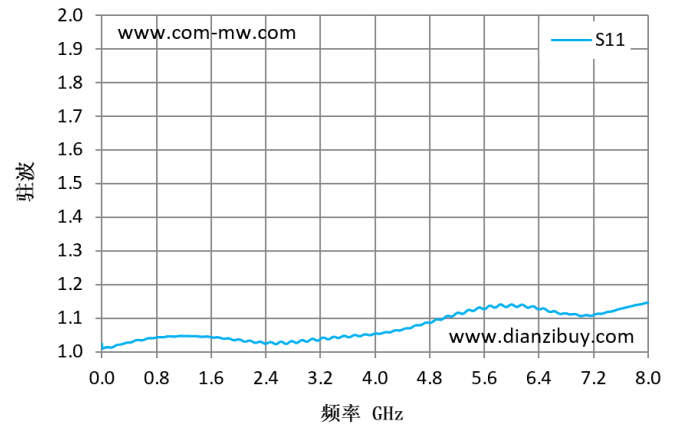
参考实物图



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。