

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	~	12.4	GHz
衰减度	2.4	3	3.6	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	N-JK
接口材质	不锈钢
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。

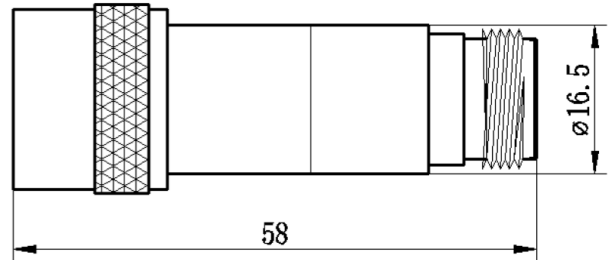
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.1	-2.51
0.93	1.02	-2.55
1.86	1.01	-2.59
2.79	1.02	-2.63
3.71	1.09	-2.66
4.64	1.13	-2.66
5.57	1.1	-2.74
6.5	1.01	-2.79
7.43	1.03	-2.81
8.36	1.08	-2.86
9.29	1.07	-2.87
10.21	1.15	-2.92
11.14	1.15	-2.93
12.07	1.17	-2.94
13	1.26	-3.02

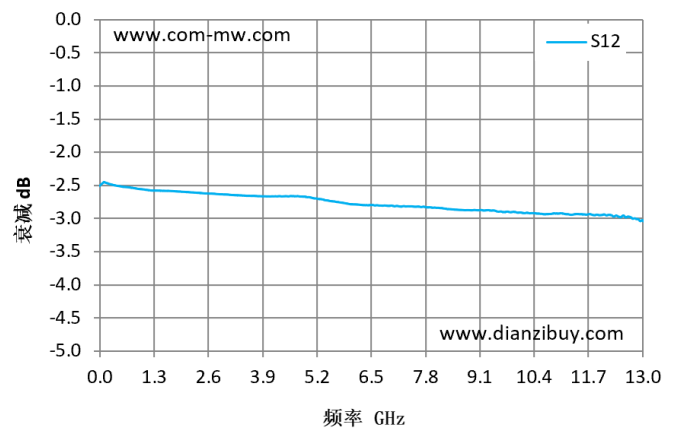
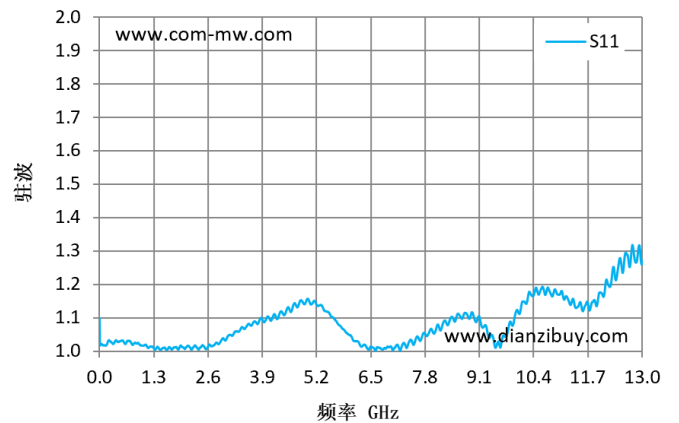
参考实物图



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。