

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	9.4	10	10.6	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。

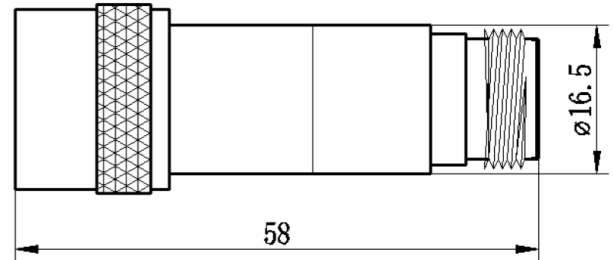
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.09	-9.83
0.93	1.01	-9.87
1.86	1.03	-9.92
2.79	1.06	-9.96
3.71	1.09	-9.99
4.64	1.07	-9.98
5.57	1.07	-10.09
6.5	1.08	-10.17
7.43	1.06	-10.19
8.36	1.13	-10.19
9.29	1.2	-10.18
10.21	1.05	-10.18
11.14	1.05	-10.19
12.07	1.13	-10.17
13	1.3	-10.3

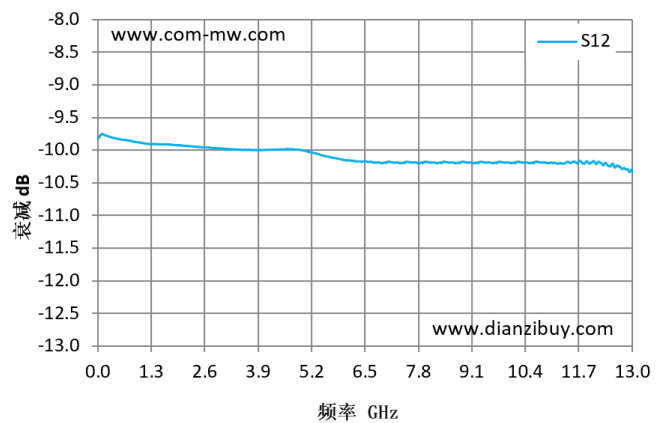
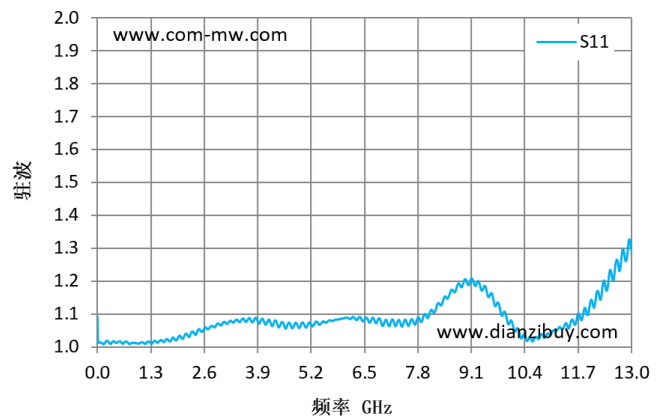
参考实物图



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。