

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	29.2	30	30.8	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。

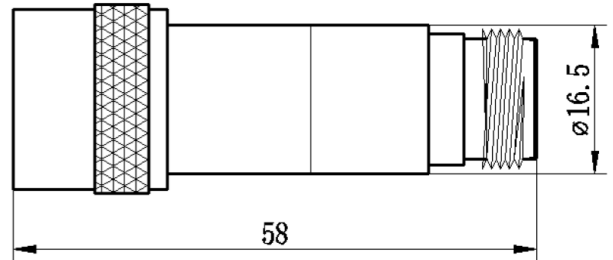
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.09	-30.44
1.07	1.02	-30.49
2.14	1.01	-30.52
3.21	1.04	-30.56
4.29	1.13	-30.56
5.36	1.17	-30.58
6.43	1.07	-30.62
7.5	1.1	-30.58
8.57	1.12	-30.52
9.64	1.07	-30.46
10.71	1.18	-30.48
11.79	1.22	-30.43
12.86	1.24	-30.36
13.93	1.03	-30.16
15	1.2	-30.06

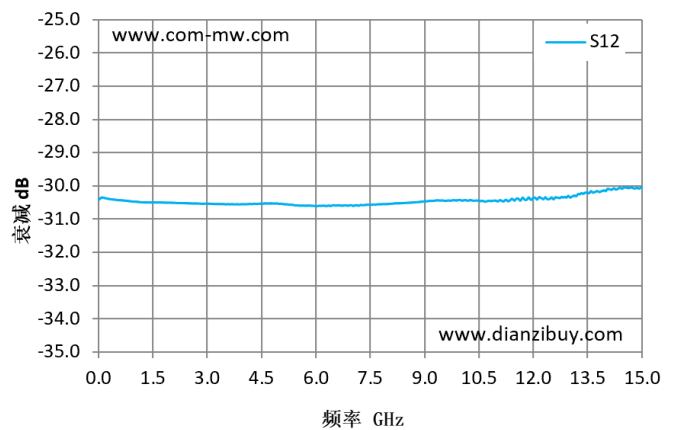
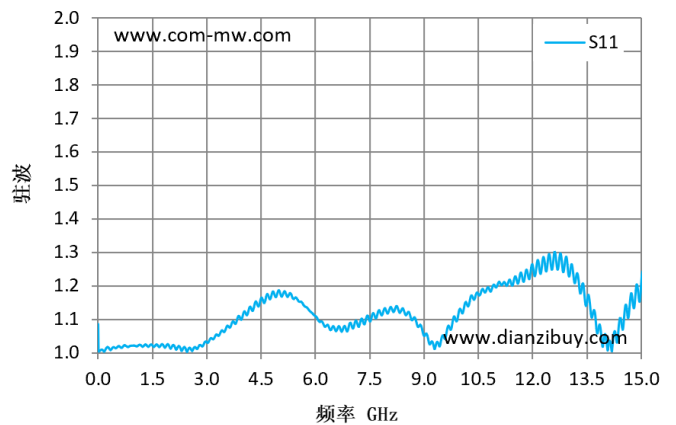
参考实物图



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。