

产品特点

宽带, 小体积。

主要参数

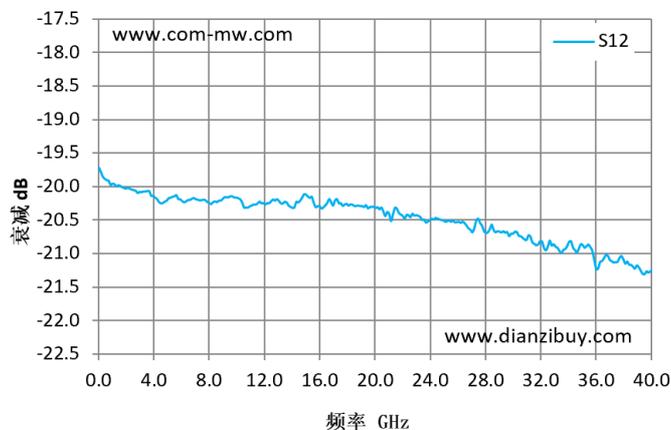
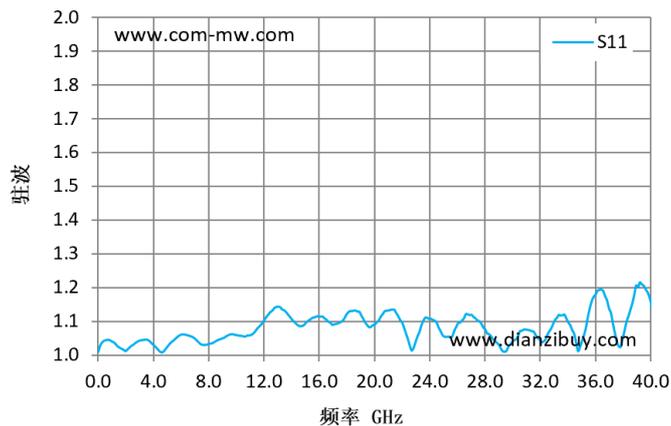
参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	DC	~	40	GHz
衰减度	19	20	21.5	dB
驻波比			1.35	

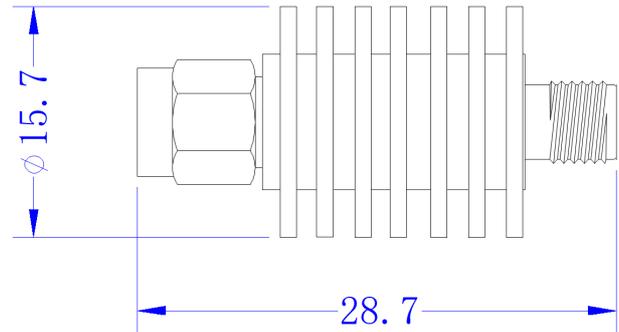
其它参数

功率容量	5W设计保证
阻抗	50Ω
接口形式	2.92-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。

典型测试曲线图

参考实物图

外形结构图 (mm)

典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.01	-19.72
2.86	1.04	-20.1
5.71	1.05	-20.13
8.57	1.04	-20.23
11.43	1.07	-20.27
14.29	1.09	-20.23
17.14	1.09	-20.21
20	1.09	-20.3
22.86	1.02	-20.44
25.71	1.06	-20.51
28.57	1.05	-20.65
31.43	1.07	-20.84
34.29	1.09	-20.82
37.14	1.12	-21.12
40	1.17	-21.27

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。