

产品特点

宽带，小体积。

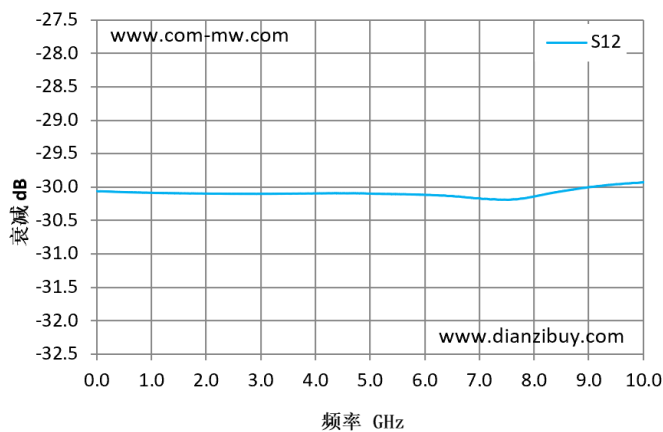
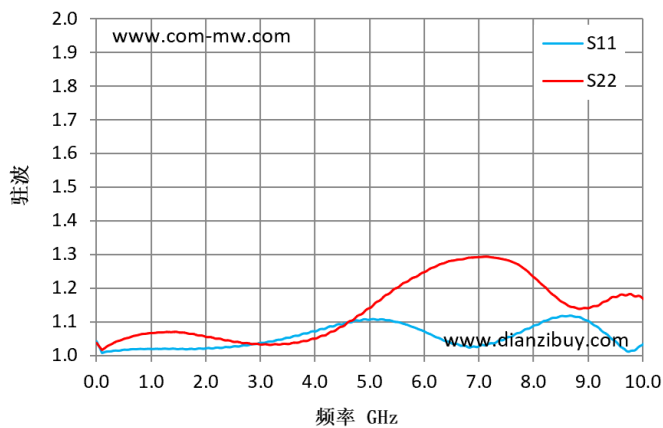
主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	DC	~	8	GHz
衰减度	29.35	30	30.65	dB
驻波比			1.3	

其它参数

功率容量	5W
阻抗	50Ω
接口形式	N-JK
表面	黑色
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85℃设计保证

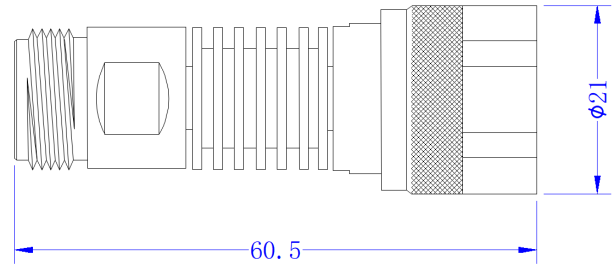
典型测试曲线图



参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.04	1.04	-30.07
0.71	1.02	1.06	-30.08
1.43	1.02	1.07	-30.09
2.14	1.02	1.05	-30.1
2.86	1.03	1.03	-30.1
3.57	1.05	1.04	-30.1
4.29	1.09	1.07	-30.1
5	1.11	1.14	-30.1
5.71	1.09	1.22	-30.11
6.43	1.04	1.28	-30.14
7.14	1.03	1.29	-30.18
7.86	1.08	1.26	-30.17
8.57	1.12	1.16	-30.06
9.29	1.07	1.16	-29.98
10	1.03	1.17	-29.93

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；
- 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。