

产品特点

宽带, 大功率。

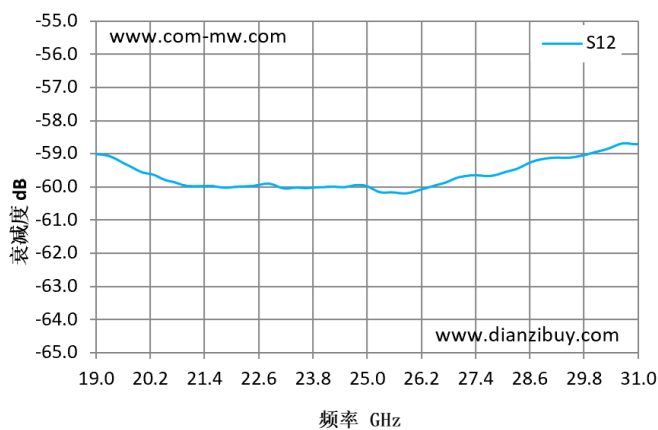
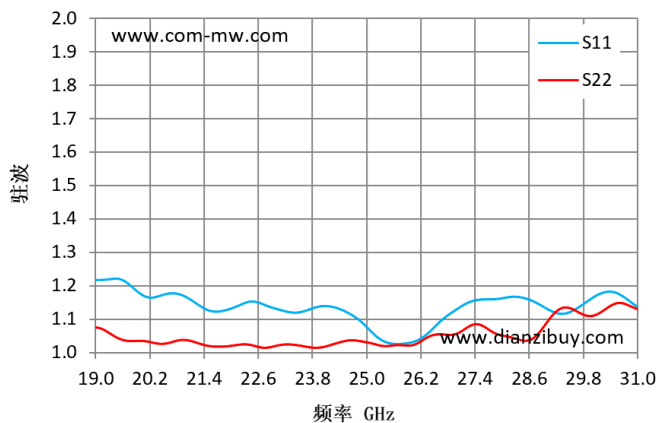
主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	19	~	31	GHz
衰减度	58.5	60	61.5	dB
驻波比			1.3	

其它参数

功率容量	100W
接口形式	波导口
波导口型号	BJ260
表面	白色
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+70℃设计保证
其它	满功率下使用, 建议外加风冷。

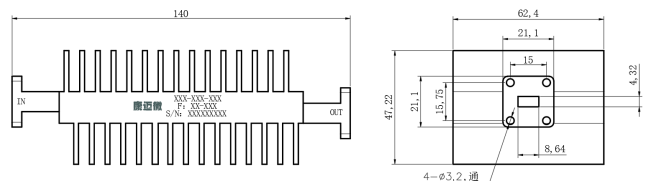
典型测试曲线图



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 衰减度 dB
19	1.22	1.08	-59.02
19.86	1.19	1.04	-59.45
20.71	1.18	1.03	-59.85
21.57	1.12	1.02	-59.97
22.43	1.15	1.02	-59.97
23.29	1.12	1.02	-60.04
24.14	1.14	1.02	-59.99
25	1.08	1.03	-59.97
25.86	1.03	1.02	-60.19
26.71	1.1	1.05	-59.88
27.57	1.16	1.08	-59.66
28.43	1.17	1.04	-59.39
29.29	1.12	1.13	-59.12
30.14	1.17	1.12	-58.93
31	1.14	1.13	-58.72

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。