

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	DC	~	40	GHz
衰减度	36.5	40	43.5	dB
驻波比			1.6	

其它参数

功率容量	50W@8GHz ; 30W@20GHz ; 20W@40GHz设计保证		
阻抗	50Ω		
接口形式	2.92-KK		
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。

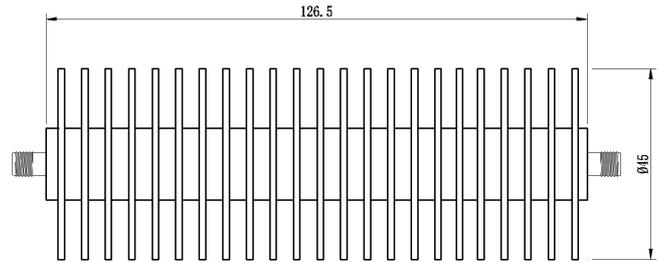
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S21 衰减 dB
0.01	1.05	-37.64
2.86	1.03	-38.15
5.71	1.09	-38.42
8.57	1.05	-38.77
11.43	1.09	-38.88
14.29	1.27	-39.31
17.14	1.11	-39.32
20	1.14	-39.76
22.86	1.2	-40.29
25.71	1.03	-40.74
28.57	1.14	-41.36
31.43	1.12	-41.76
34.29	1.13	-42.2
37.14	1.09	-42.46
40	1.08	-40.84

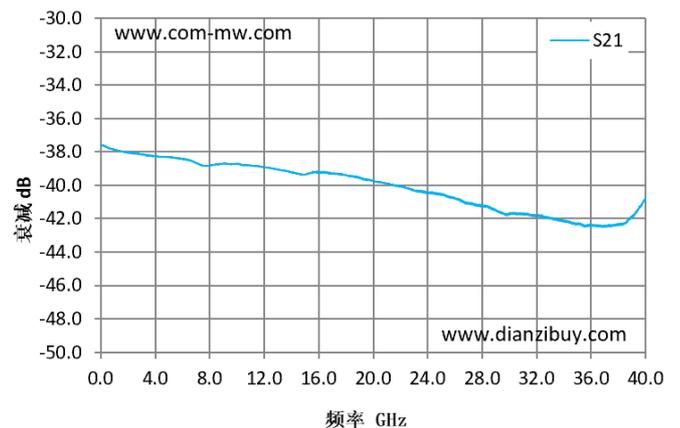
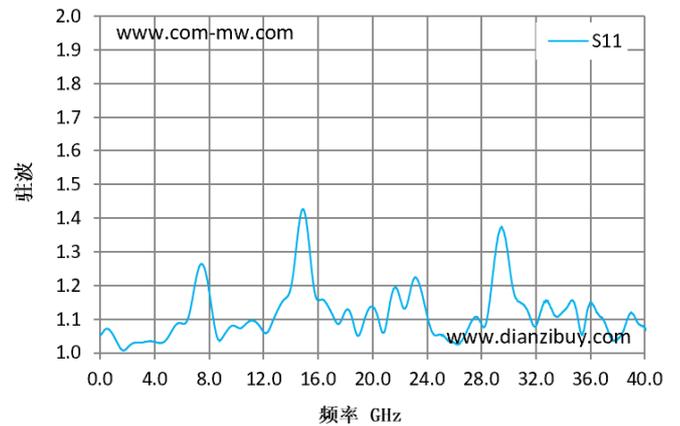
参考实物图



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。