

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	29	30	31.5	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。

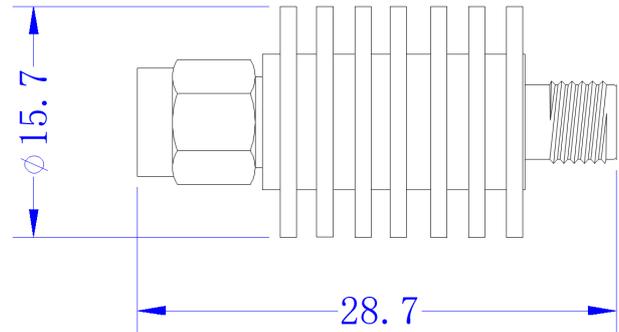
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.04	-29.67
3.21	1.03	-29.86
6.43	1.04	-29.91
9.64	1.05	-29.93
12.86	1.09	-29.95
16.07	1.11	-29.97
19.29	1.14	-30.01
22.5	1.12	-30
25.71	1.1	-30.04
28.93	1.11	-30.11
32.14	1.08	-30.2
35.36	1.05	-30.22
38.57	1.12	-30.27
41.79	1.25	-30.23
45	1.18	-29.99

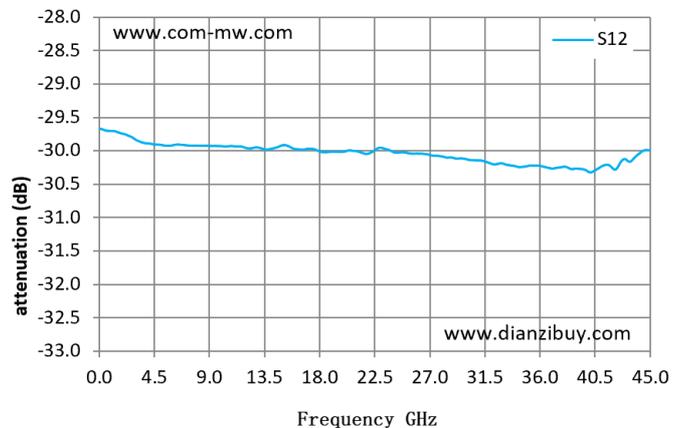
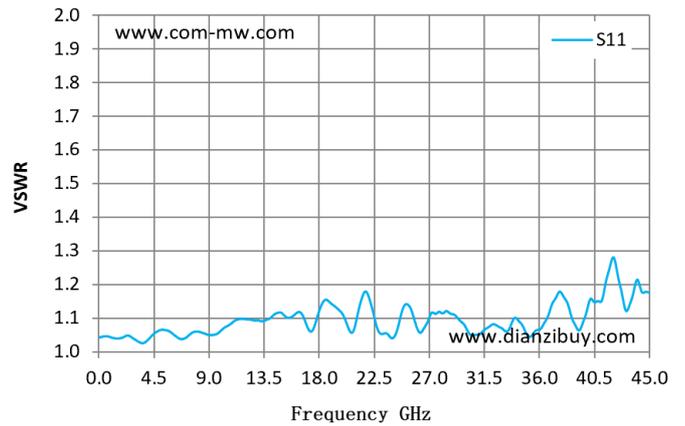
参考实物图



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。