

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	3	4	5	dB
驻波比			1.25	

其它参数

功率容量	2W设计保证
阻抗	50Ω
接口形式	2.92-JK
接口材质	不锈钢
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。

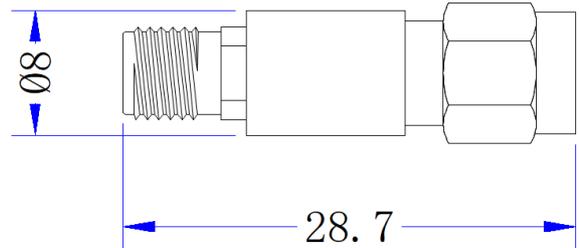
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB
0.01	1.02	1.01	-3.33
3.21	1.01	1.02	-3.49
6.43	1.02	1.01	-3.57
9.64	1.04	1.02	-3.58
12.86	1.1	1.09	-3.62
16.07	1.04	1.05	-3.62
19.29	1.06	1.04	-3.65
22.5	1.03	1.02	-3.71
25.71	1.07	1.08	-3.77
28.93	1.08	1.12	-3.87
32.14	1.09	1.12	-3.98
35.36	1.03	1.07	-4.08
38.57	1.05	1.1	-4.23
41.79	1.18	1.05	-4.37
45	1.28	1.14	-4.54

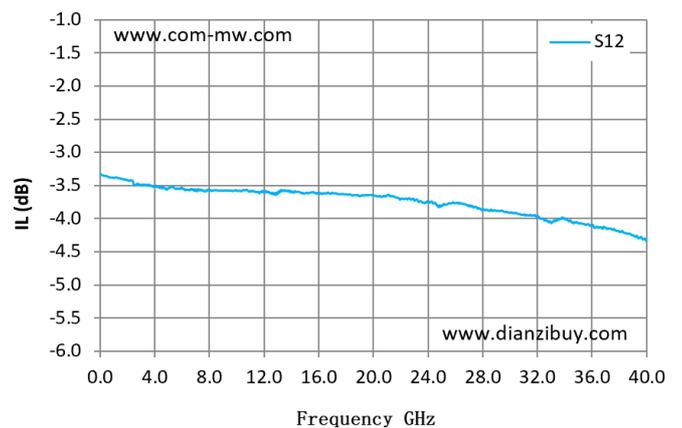
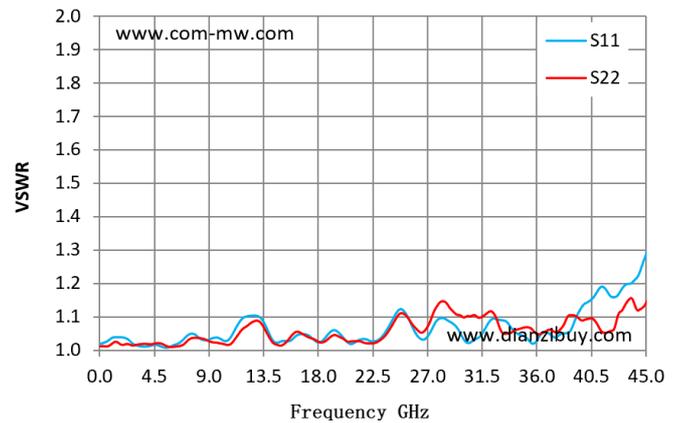
参考实物图



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。