

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		1		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℃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。

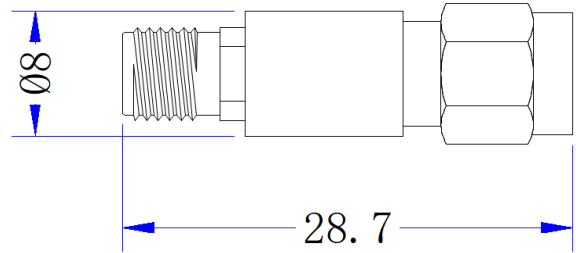
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB
0.01	1.01	-0.73
3.21	1.01	-1.01
6.43	1.03	-1.12
9.64	1.03	-1.07
12.86	1.1	-1.11
16.07	1.03	-1.09
19.29	1.08	-1.09
22.5	1.03	-1.09
25.71	1.07	-1.1
28.93	1.05	-1.13
32.14	1.09	-1.2
35.36	1.08	-1.24
38.57	1.06	-1.32
41.79	1.13	-1.44
45	1.35	-1.65

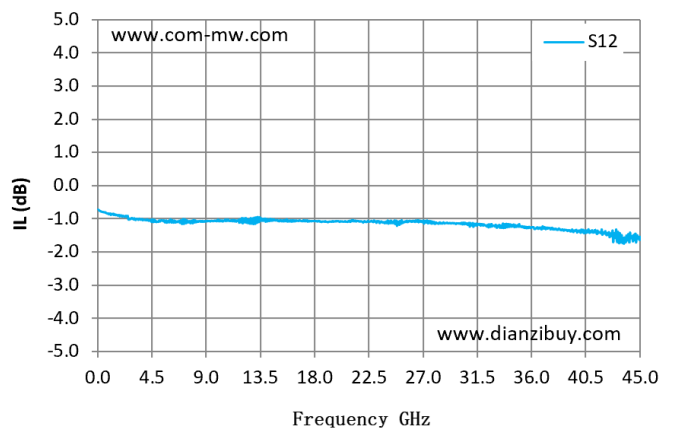
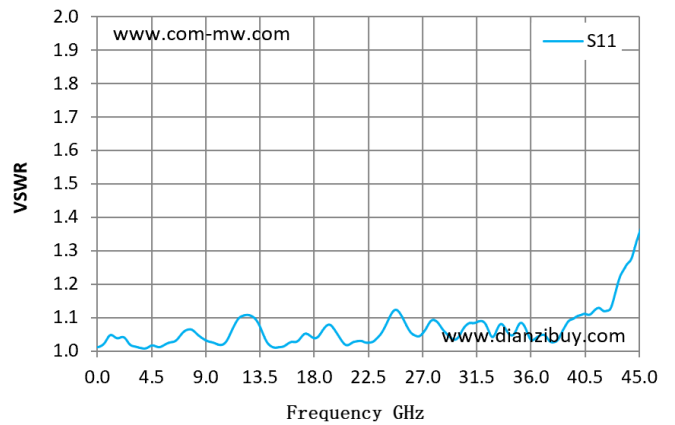
参考实物图



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。