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	5	6	7	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

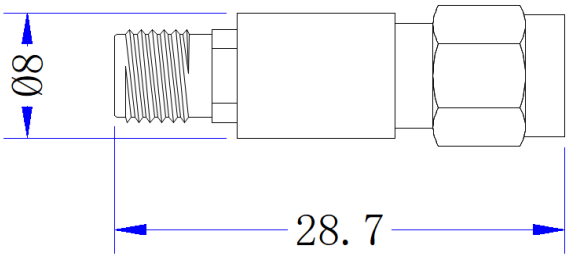
1、安装衰减器时要考虑足够的散热空间，避免安装在发热量大的设备旁边，否则功率容量会降低；
2、小功率衰减器没有输入输出方向，也不会标识方向，当大功率衰减器有输入输出端口标识时，一定要按指定的方向连接设备，否则衰减器可能会烧毁。

典型测试数据

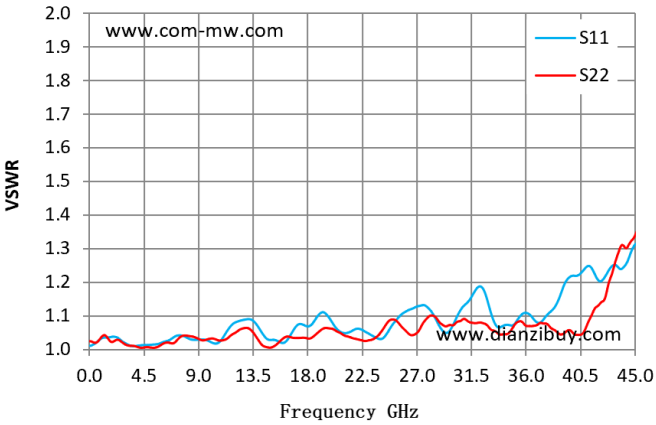
Frequency GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 衰减 dB
0.01	1.01	1.02	-5.22
3.21	1.01	1.01	-5.32
6.43	1.03	1.02	-5.33
9.64	1.03	1.03	-5.37
12.86	1.09	1.06	-5.4
16.07	1.02	1.03	-5.46
19.29	1.11	1.06	-5.53
22.5	1.06	1.03	-5.7
25.71	1.1	1.07	-5.69
28.93	1.07	1.08	-5.79
32.14	1.19	1.08	-5.91
35.36	1.09	1.08	-6.03
38.57	1.14	1.05	-6.13
41.79	1.22	1.13	-6.57
45	1.31	1.34	-6.84

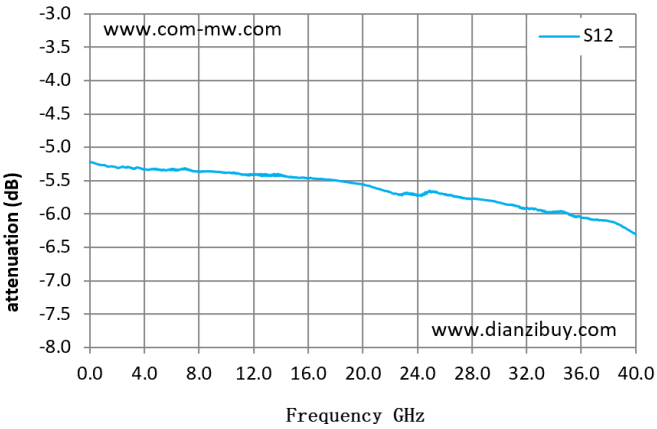
参考实物图

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。