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	28.5	30	32.5	dB
驻波比			1.4	

其它参数

功率容量	20W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℃设计保证
其它	输入端：2.92-J

注意事项

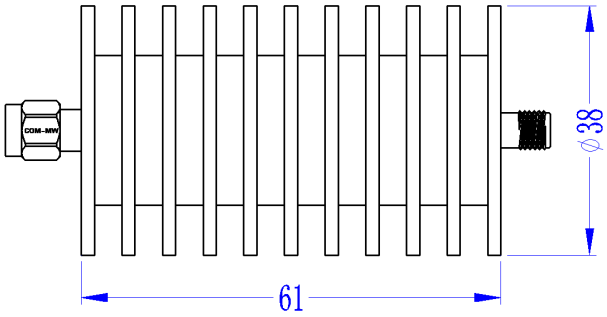
1、安装衰减器时要考虑足够的散热空间，避免安装在发热量大的设备旁边，否则功率容量会降低；
2、小功率衰减器没有输入输出方向，也不会标识方向，当大功率衰减器有输入输出端口标识时，一定要按指定的方向连接设备，否则衰减器可能会烧毁。

典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 衰减度
3	1.04	1.03	-29.68
6	1.09	1.06	-29.81
9	1.1	1.13	-29.95
12	1.08	1.22	-30
16	1.12	1.25	-30.09
19	1.03	1.15	-30.11
22	1.03	1.02	-30.19
25	1.12	1.05	-30.39
28	1.21	1.12	-30.47
31	1.12	1.11	-30.52
34	1.2	1.08	-30.44
37	1.11	1.07	-30.45
40	1.2	1.01	-30.34
44	1.92	1.24	-29.04

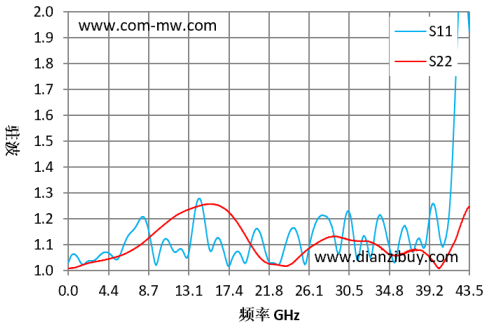
参考实物图

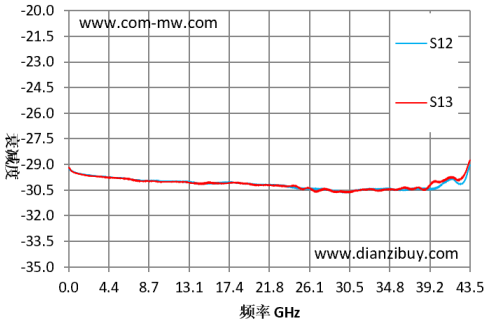
外形结构图（mm）



右视图

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。