

**主要参数**

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	DC	~	8	GHz
衰减度	39.2	40	40.8	dB
驻波比			1.2	

**其它参数**

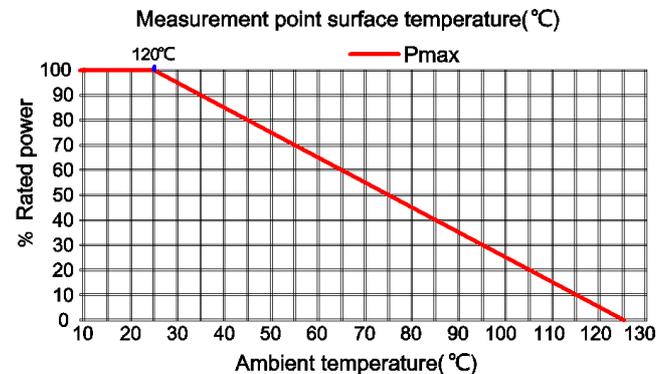
功率容量	20W设计保证
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-JK
接口材质	不锈钢
表面	黑色
产品外壳材料	铝
工作温度	-45~+85°C设计保证
其它	SMA-J输入

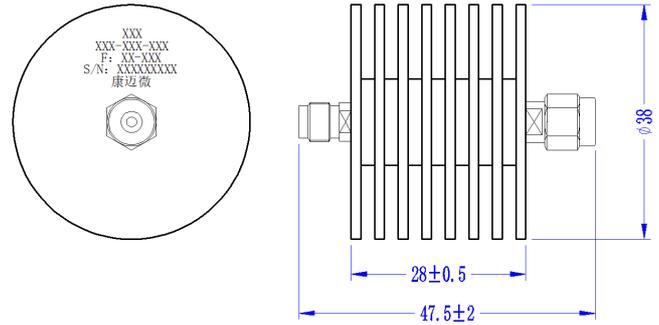
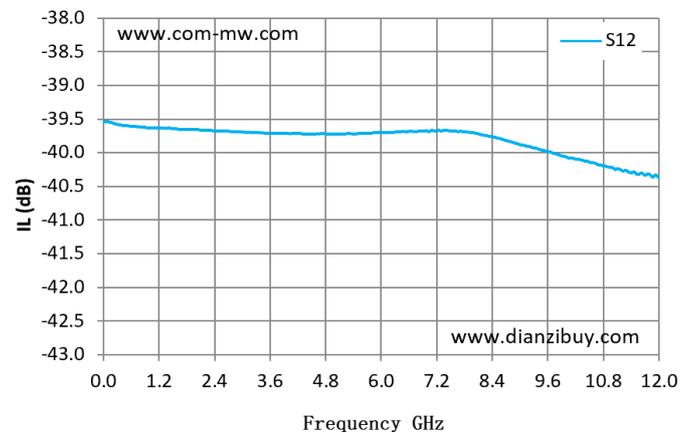
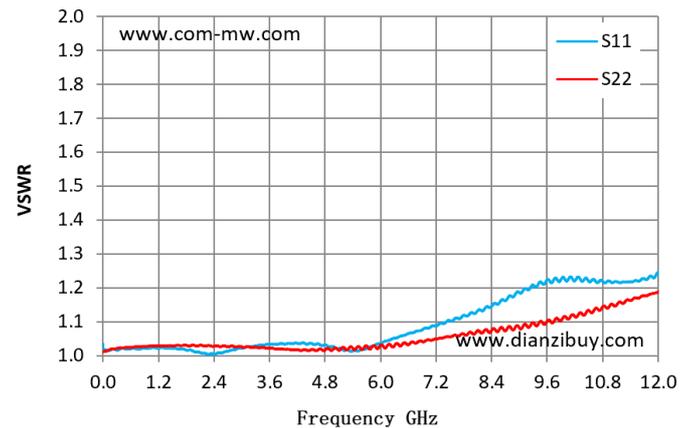
**注意事项**

- 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	1.01	1.01	-39.61
0.86	1.02	1.03	-39.62
1.71	1.02	1.03	-39.65
2.57	1.01	1.03	-39.68
3.43	1.03	1.02	-39.7
4.29	1.04	1.02	-39.72
5.14	1.02	1.02	-39.72
6	1.04	1.03	-39.7
6.86	1.07	1.04	-39.68
7.71	1.11	1.06	-39.68
8.57	1.16	1.08	-39.79
9.43	1.22	1.1	-39.95
10.29	1.23	1.12	-40.1
11.14	1.22	1.16	-40.24
12	1.25	1.19	-40.37

**功率降额曲线**

**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。