

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	DC	~	4	GHz
衰减度	29.2	30	30.8	dB
驻波比			1.2	

其它参数

功率容量	200W设计保证
阻抗	50Ω
接口形式	N-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	N-J输入

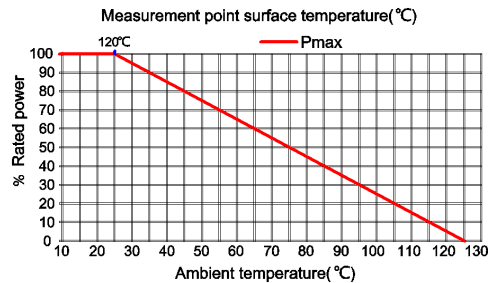
注意事项

- 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 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB
0.01	1.03	1.01	-29.59
571	1.03	1.01	-29.78
1143	1.01	1.01	-29.87
1714	1.02	1.02	-29.95
2286	1.03	1.02	-30.04
2857	1.04	1.04	-30.14
3429	1.07	1.06	-30.23
4000	1.16	1.09	-30.35
4571	1.11	1.12	-30.42
5143	1.05	1.15	-30.52
5714	1.05	1.18	-30.63
6286	1.12	1.17	-30.73
6857	1.15	1.14	-30.83
7429	1.08	1.11	-30.94
8000	1.04	1.11	-31.02

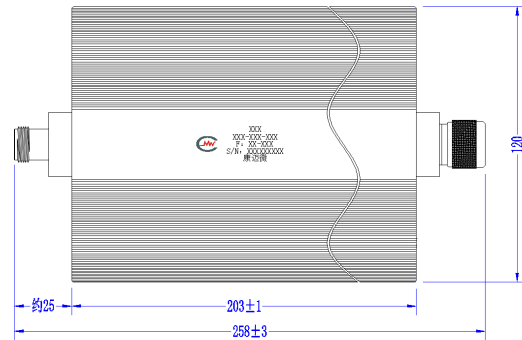
功率降额曲线



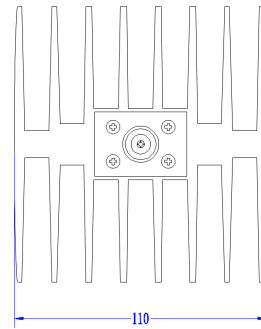
参考实物图



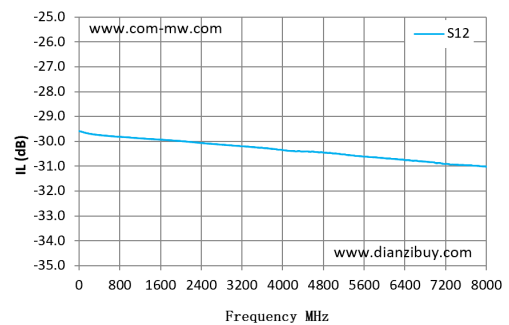
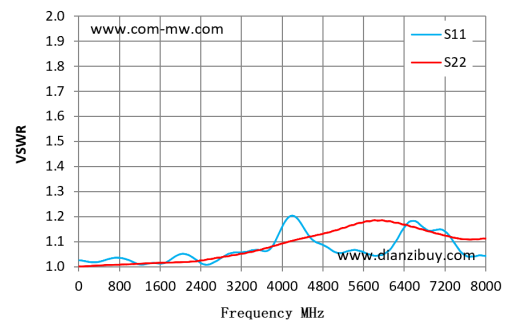
外形结构图 (mm)



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。