

COM-MW TECHNOLOGY

工作频率DC~4GHz, 衰减度30dB, 功率容量5W, 阻抗50Ω, BNC-F

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	30	31	dB
驻波比			1.3	

其它参数

功率容量	5W设计保证	
阻抗	50Ω	
接口形式	BNC-F	
表面	白色	
工作温度	-40~+70℃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。

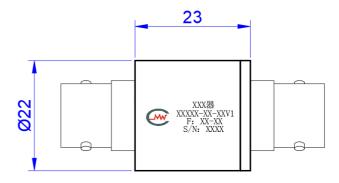
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB
0.01	1.06	-30.55
0.29	1.02	-30.61
0.57	1.03	-30.6
0.86	1.05	-30.56
1.14	1.06	-30.5
1.43	1.07	-30.45
1.71	1.07	-30.37
2	1.07	-30.27
2.29	1.06	-30.18
2.57	1.05	-30.04
2.86	1.05	-29.87
3.14	1.03	-29.74
3.43	1.01	-29.57
3.71	1.02	-29.35
4	1.05	-29.14

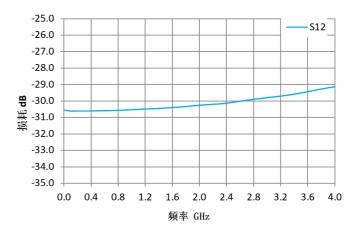
参考实物图



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。