

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	DC	~	4	GHz
衰减度	19	20	21	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。

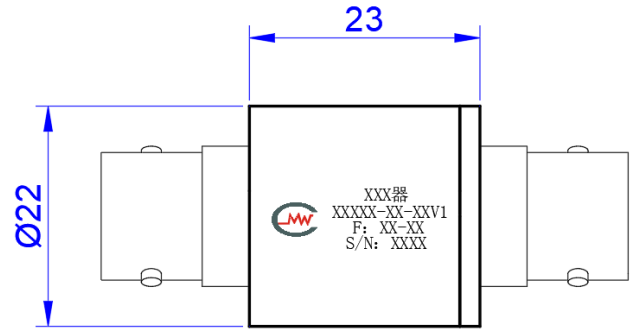
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 衰减度
0.01	1.07	-20.06
0.39	1.03	-20.13
0.79	1.04	-20.13
1.18	1.05	-20.12
1.57	1.06	-20.1
1.96	1.06	-20.06
2.36	1.06	-19.99
2.75	1.04	-19.91
3.14	1.03	-19.82
3.54	1	-19.72
3.93	1.03	-19.61
4.32	1.08	-19.49
4.71	1.12	-19.37
5.11	1.17	-19.23
5.5	1.21	-19.02

参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图

