

产品特点

宽带，小体积。

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	0	~	18	GHz
衰减度	4.2	5	5.8	dB
驻波比			1.3	

其它参数

功率容量	2W
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-JK
接口材质	不锈钢
工作温度	-40~+85℃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。

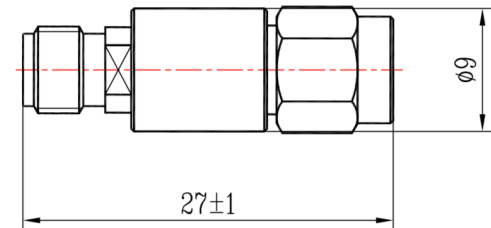
典型测试数据

F(G)	S11(S)	S21(L)	S22(S)
0.01	1	-4.83	1.02
1.26	1.02	-4.9	1.02
2.5	1.03	-4.92	1.04
3.75	1.02	-4.95	1.05
4.99	1.01	-4.95	1.05
6.24	1.02	-4.9	1.08
7.48	1.03	-4.99	1.08
8.73	1.05	-5.05	1.08
9.97	1.05	-5.08	1.09
11.22	1.04	-5.21	1.13
12.46	1.02	-5.26	1.12
13.71	1.06	-5.3	1.11
14.95	1.1	-5.38	1.14
16.2	1.06	-5.39	1.13
17.44	1.03	-5.44	1.1
18	1.05	-5.43	1.12

参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图

