

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	DC	~	18000	GHz
衰减度	2.5	3	3.7	dB
驻波比			1.45	

其它参数

功率容量	5W
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-JK
表面	黑色
产品外壳材料	铝
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。

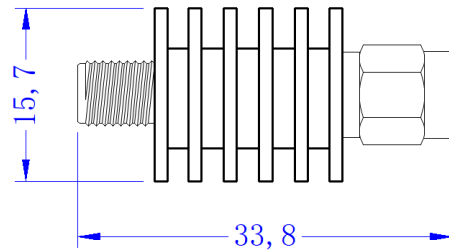
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S12 衰减 dB
1.29	1.04	-2.96
2.57	1.04	-3
3.86	1.04	-3.04
5.14	1.05	-3.06
6.43	1.13	-3.07
7.71	1.17	-3.11
9	1.15	-3.1
10.29	1.12	-3.11
11.57	1.12	-3.17
12.86	1.12	-3.34
14.14	1.09	-3.43
15.43	1.07	-3.42
16.71	1.07	-3.39
18	1.19	-3.44

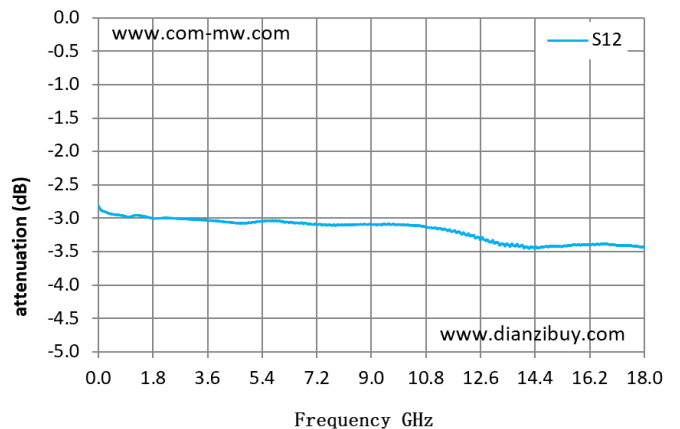
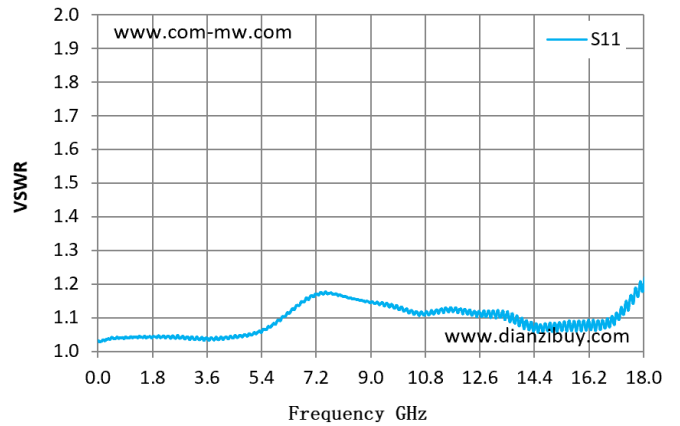
参考实物图



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。