

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	30	~	3000	MHz
限幅电平			16	dBm
插入损耗			0.3	dB
驻波比			1.35	

其它参数

功率容量	5W设计保证
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-JK
接口材质	外壳铜
产品外壳材料	铜H62
工作温度	-45~+75℃设计保证
储存温度	-55~+85℃设计保证

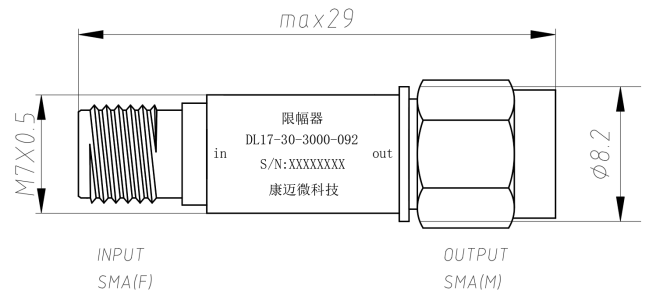
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB
0.01	1.02	-0.04
357	1.02	-0.09
714	1.03	-0.11
1071	1.04	-0.11
1429	1.06	-0.13
1786	1.07	-0.15
2143	1.08	-0.14
2500	1.08	-0.15
2857	1.08	-0.16
3214	1.08	-0.17
3571	1.09	-0.17
3929	1.11	-0.19
4286	1.14	-0.19
4643	1.18	-0.2
5000	1.23	-0.24

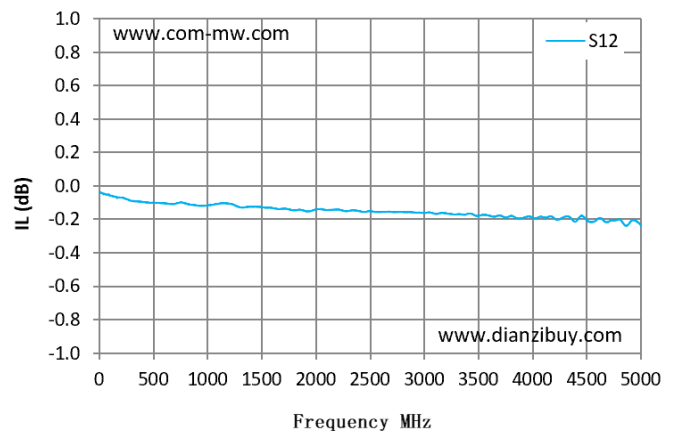
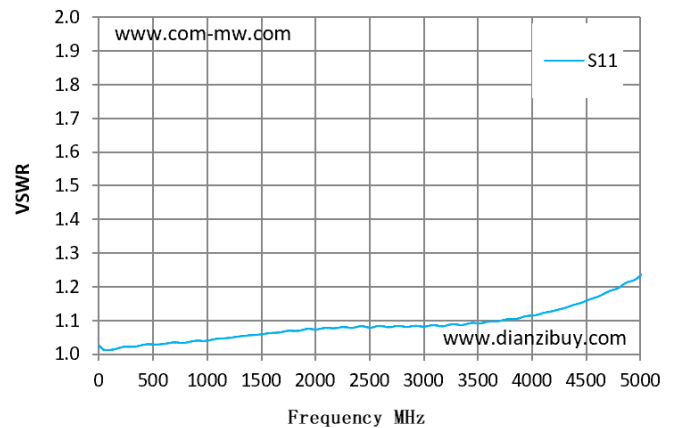
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

- 1、注意输入输出方向，反接可能会导致产品烧毁。
- 2、产品输入输出无隔直电容，需用户外加。