

**产品特点**

宽带，大功率。

**主要参数**

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	2.5	GHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
带外抑制	3-18	GHz≥	50			dB
通带驻波	/	/			1.8	

**其它参数**

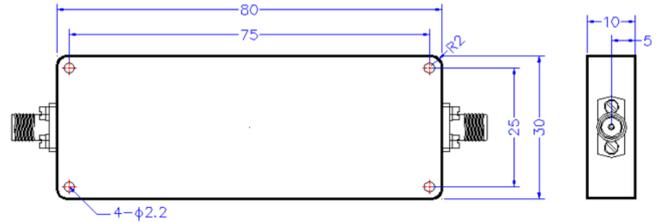
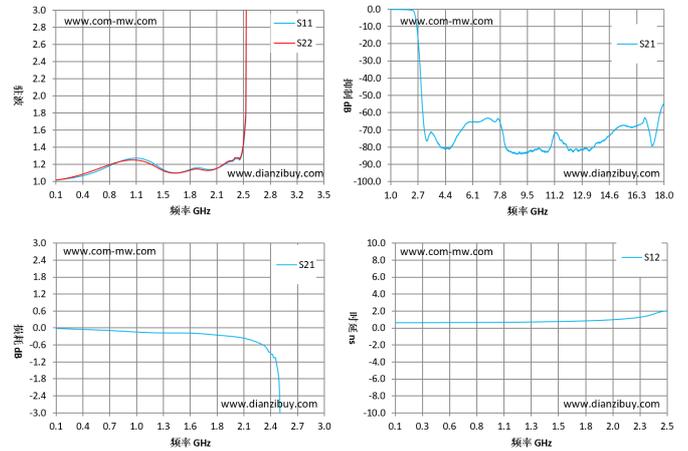
接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	黑色烤漆
功率容量	20W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85°C设计保证

**功能示意图**

**典型测试数据**

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S21 损耗 dB	S12 时延 ns
0.1	1.02	1.01	-0.02	0.62
0.34	1.05	1.05	-0.05	0.62
0.59	1.11	1.13	-0.08	0.63
0.83	1.2	1.21	-0.12	0.65
1.07	1.27	1.25	-0.16	0.67
1.31	1.23	1.2	-0.18	0.7
1.56	1.1	1.1	-0.18	0.76
1.8	1.14	1.13	-0.24	0.85
2.04	1.14	1.13	-0.32	0.99
2.29	1.23	1.23	-0.53	1.33
2.53	2.37	2.35	-2.42	2.04
2.77	23.56	32.16	-26	1.54
3.01	51.07	79.58	-62.29	-1.81
3.26	77.65	232.41	-76.36	-1.45
3.5	88.08	4114.05	-71.13	0.39

**参考实物图**

**外形结构图 (mm)**

**典型测试曲线图**

**注意事项**

1	清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
2	整体温度大于125°C的情况，订货前与我们协商。