

**产品特点**

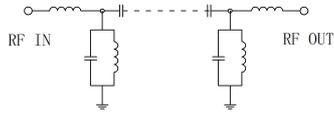
宽带, 大功率。

**主要参数**

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	3	~	21	GHz
通带损耗	/	/			2	dB
带外抑制	DC-2.5	GHz≥	45			dB
通带驻波	/	/			2	

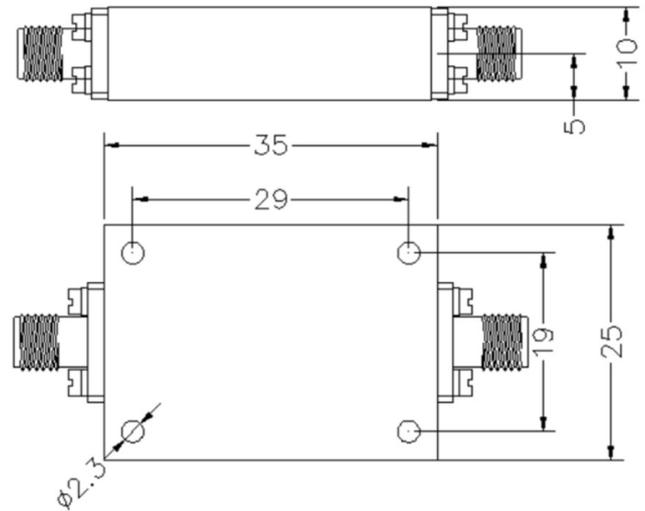
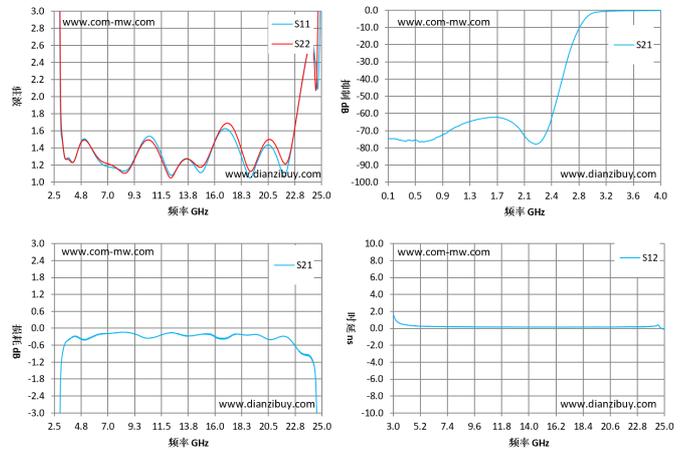
**其它参数**

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
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
2.5	44.79	33.36	-54.36	0.49
4.11	1.23	1.23	-0.31	0.38
5.71	1.37	1.38	-0.31	0.22
7.32	1.17	1.2	-0.18	0.18
8.93	1.19	1.17	-0.18	0.17
10.54	1.53	1.49	-0.36	0.15
12.14	1.1	1.06	-0.17	0.15
13.75	1.27	1.27	-0.28	0.15
15.36	1.22	1.26	-0.21	0.15
16.96	1.62	1.68	-0.37	0.15
18.57	1.16	1.24	-0.25	0.15
20.18	1.4	1.45	-0.34	0.15
21.79	1.07	1.23	-0.29	0.16
23.39	2.18	2.19	-0.92	0.18
25	3.74	5.65	-7.55	0.04

**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。