

**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
通带频率一	/	/	3.8	~	4.2	GHz
通带频率二	/	/	7.5	~	13	GHz
通带一损耗	/	/			0.8	dB
通带二损耗	/	/			1	dB
通带驻波	/	/			1.8	
通带一抑制度	7.5-13	GHz≥	55			dB
通带二抑制度	3.8-4.2	GHz≥	55			dB

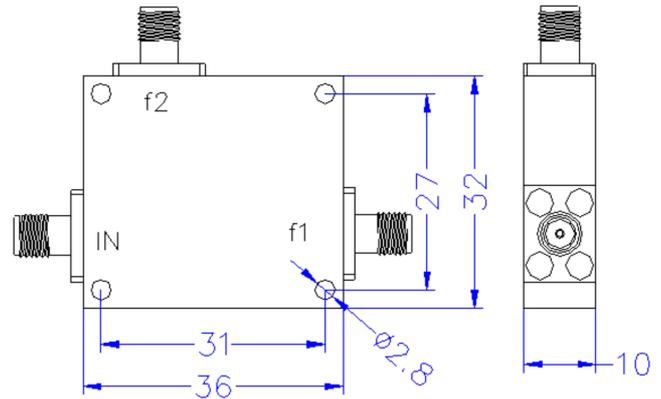
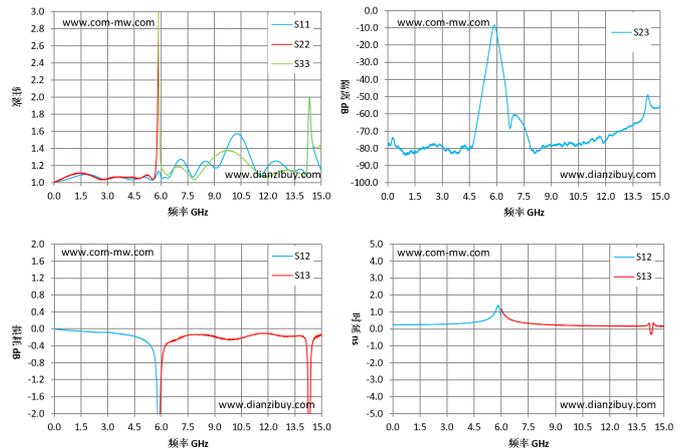
**其它参数**

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	黑色
功率容量	20W设计保证
工作温度	-40~+85°C设计保证

**典型测试数据**

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S33 驻波	S12 损耗 dB	S13 损耗 dB
0.01	1.01	1	10225.35	0.01	-66.13
1.08	1.06	1.1	498.04	-0.04	-82.73
2.15	1.09	1.07	643.78	-0.08	-78.39
3.22	1.05	1.05	321.37	-0.09	-78.32
4.29	1.03	1.06	18025.5	-0.16	-78.22
5.36	1.04	1.07	180.04	-0.37	-38.19
6.43	1.05	38.23	1.09	-40.27	-0.32
7.51	1.16	116.57	1.1	-67.55	-0.15
8.58	1.25	199.55	1.2	-78.79	-0.15
9.65	1.37	87.79	1.37	-77.2	-0.24
10.72	1.46	33.41	1.26	-80.17	-0.19
11.79	1.12	20.21	1.07	-75.81	-0.11
12.86	1.2	20.9	1.14	-69.63	-0.18
13.93	1.15	78.39	1.09	-63.19	-0.18
15	1.15	1895.72	1.44	-56.42	-0.16

**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。
1	整体温度大于125°C的情况, 订货前与我们协商。