

**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	/	/	4.5	~	5.5	GHz
通带损耗	/	/			3	dB
带外抑制	DC-2	GHz≥	50			dB
带外抑制	6	GHz≥	40			dB
带外抑制	3.5	GHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.6	

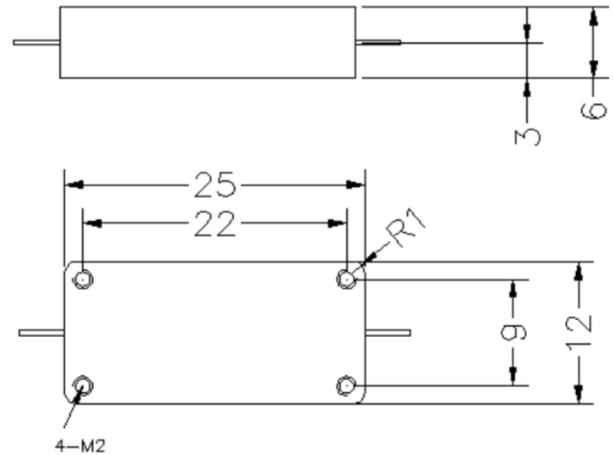
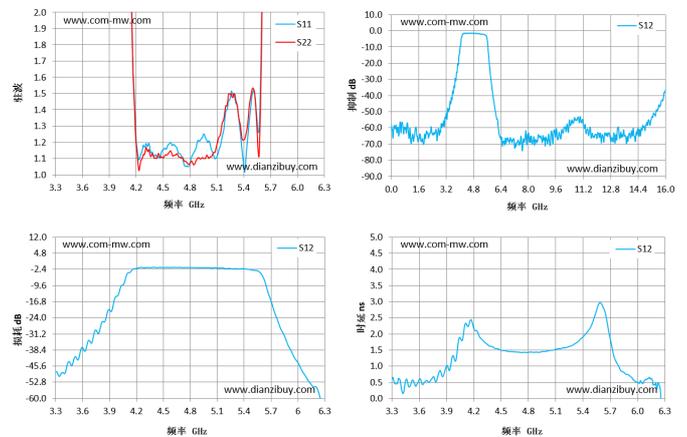
**其它参数**

接口形式	微带圆针 0.38mm针
阻抗	50Ω
表面	白色
功率容量	10W设计保证
产品外壳材料	铝6061
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	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
3.3	19.52	28.39	-48.12	0.61
3.51	18.53	26.6	-41.69	0.46
3.73	16.3	24.54	-30.61	0.58
3.94	11.9	14.78	-18.5	0.94
4.16	1.73	1.73	-2.27	2.42
4.37	1.13	1.12	-1.53	1.62
4.59	1.19	1.14	-1.5	1.45
4.8	1.07	1.07	-1.53	1.43
5.01	1.21	1.1	-1.59	1.47
5.23	1.46	1.5	-1.91	1.59
5.44	1.2	1.29	-2.3	2.04
5.66	5.93	5.82	-11.72	2.42
5.87	15.8	18.33	-34.15	0.74
6.09	17.37	23.18	-50.35	0.59
6.3	18.18	24.14	-63.89	-0.21

**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。