

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率一	/	/	DC	~	3.8	GHz
通带频率二	/	/	4.2	~	12	GHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
通带驻波	/	/			1.5	
通带抑制度一	4.2-12	GHz≥	7			dB
通带抑制度二	DC-3.8	GHz≥	7			dB

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
功率容量	15W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证

端口定义

1	公共端	---
2	通带一	---
3	通带二	---
4	接地端	---

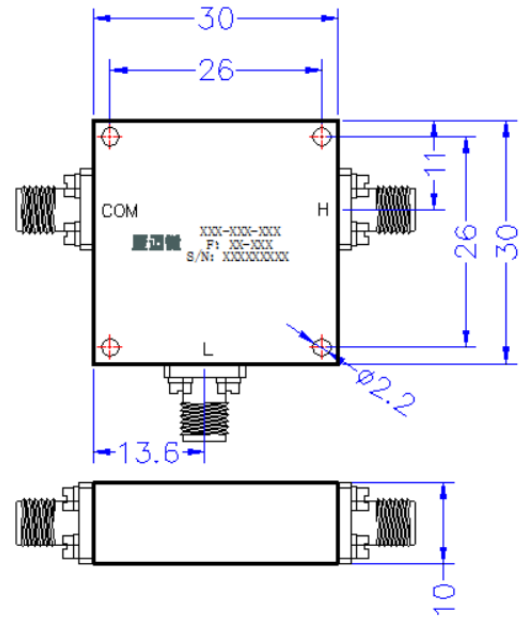
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S13 损耗 dB	S12 时延 ns	S13 时延 ns
0.01	1.04	-56.61	-0.04		0.35
0.93	1.06	-47.97	-0.36		0.33
1.86	1.12	-37.85	-0.49		0.35
2.79	1.2	-55.95	-0.7		0.4
3.71	1.26	-10.89	-0.83		0.62
4.64	1.17	-0.53	-22.87	0.47	
5.57	1.1	-0.61	-27.53	0.36	
6.5	1.05	-0.54	-24.56	0.33	
7.43	1.22	-0.74	-25.97	0.31	
8.36	1.11	-0.77	-28.84	0.3	
9.29	1.06	-0.68	-36.43	0.29	
10.21	1.06	-0.7	-64.47	0.29	
11.14	1.04	-0.73	-35.09	0.29	
12.07	1.29	-0.76	-26.4	0.28	
13	1.45	-0.98	-21.7	0.29	

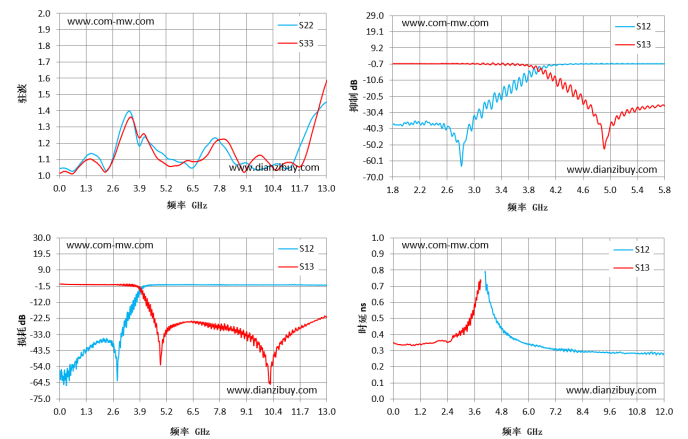
参考实物图



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℃的情况, 订货前与我们协商。