

产品特点

宽带，大功率。

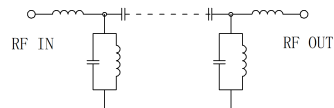
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	3.5	~	18	GHz
通带损耗	/	/			2	dB
带外抑制	DC-3	GHz≥	40			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
功率容量	20W设计保证
工作温度	-40~+85℃设计保证

功能示意图



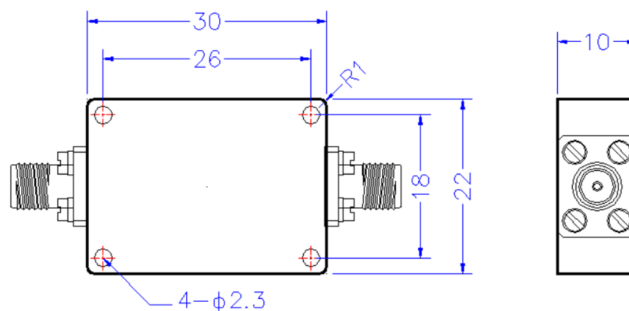
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S21 损耗 dB	S12 时延 ns
3	39.25	42.88	-46.46	-0.16
4.57	1.23	1.24	-0.2	0.36
6.14	1.34	1.34	-0.22	0.21
7.71	1.37	1.36	-0.24	0.17
9.29	1.2	1.18	-0.13	0.15
10.86	1.39	1.38	-0.23	0.14
12.43	1.54	1.51	-0.39	0.13
14	1.11	1.07	-0.17	0.13
15.57	1.46	1.49	-0.27	0.12
17.14	1.31	1.37	-0.2	0.13
18.71	1.39	1.4	-0.13	0.13
20.29	1.45	1.51	-0.39	0.13
21.86	1.4	1.4	-0.34	0.14
23.43	1.27	1.3	-0.34	0.17
25	2.37	3.32	-10.19	-0.38

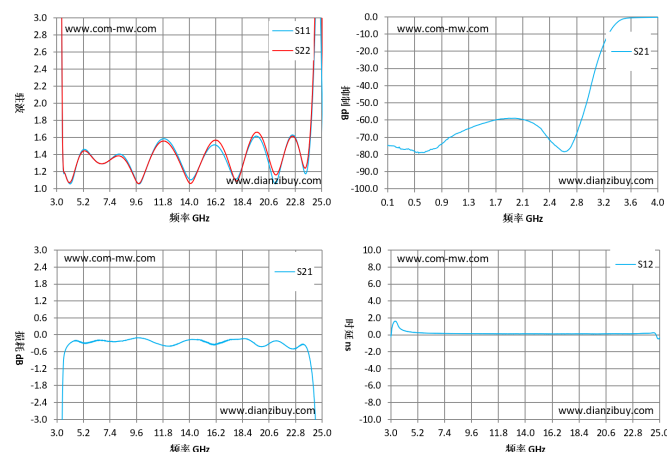
参考实物图



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℃的情况，订货前与我们协商。