

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	/	/	DC	~	5	GHz
通带损耗	/	/			2.5	dB
带外抑制	5.5-15	GHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.6	

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



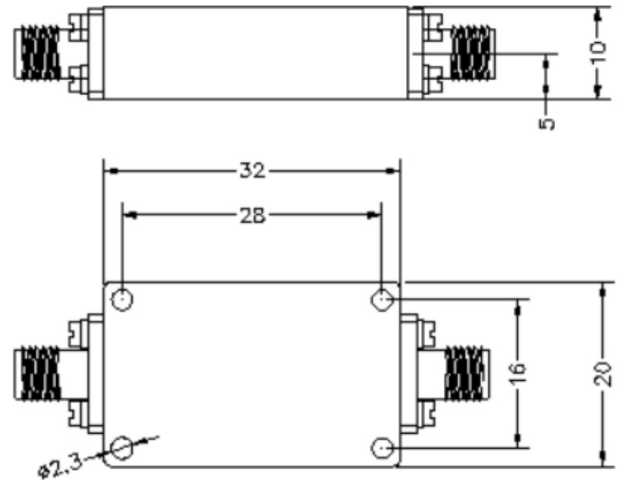
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S21 损耗 dB	S12 时延 ns
0.1	1.02	1.03	0.02	0.23
0.46	1.07	1.09	0.01	0.23
0.81	1.11	1.15	-0.01	0.23
1.17	1.14	1.19	-0.02	0.23
1.53	1.16	1.18	-0.04	0.24
1.89	1.14	1.14	-0.05	0.25
2.24	1.09	1.07	-0.05	0.25
2.6	1.03	1.03	-0.07	0.27
2.96	1.07	1.09	-0.1	0.28
3.31	1.12	1.13	-0.13	0.31
3.67	1.11	1.1	-0.17	0.34
4.03	1.04	1.04	-0.24	0.4
4.39	1.09	1.1	-0.36	0.5
4.74	1.23	1.22	-0.71	0.74
5.1	4.9	4.81	-6.8	1.37

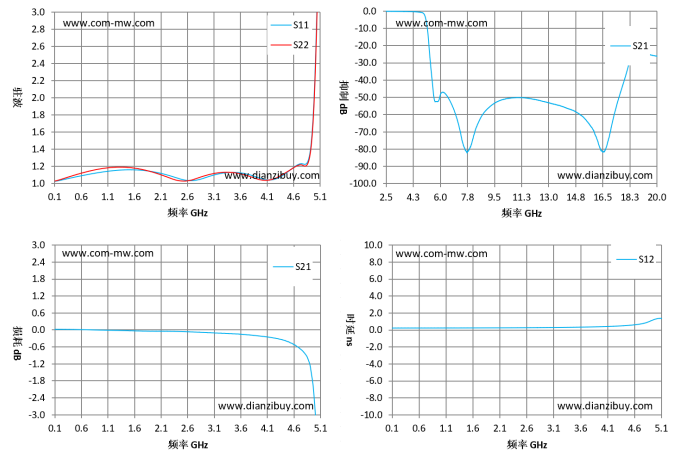
参考实物图



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。