

产品特点

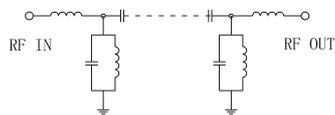
宽带, 大功率。

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	6.5	~	18	GHz
通带损耗	/	/			2	dB
带外抑制	DC-5	GHz≥	50			dB
通带驻波	/	/			2	

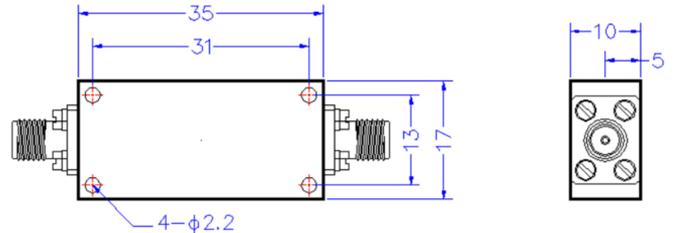
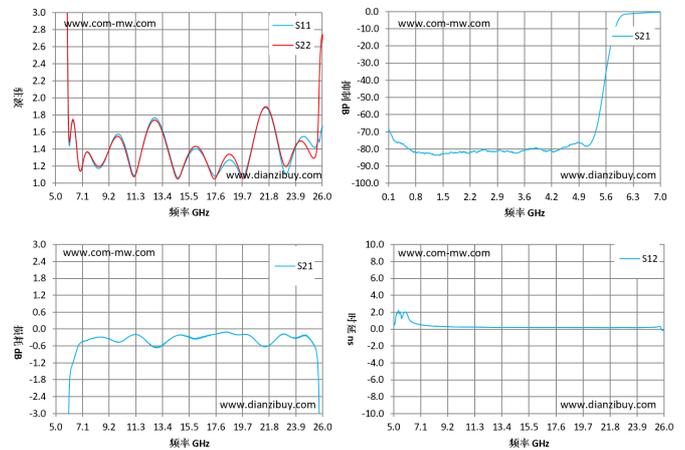
其它参数

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
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85°C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
5	62.13	113.26	-76.78	0.44
6.5	1.66	1.67	-0.96	0.74
8	1.23	1.25	-0.33	0.34
9.5	1.5	1.49	-0.42	0.24
11	1.14	1.11	-0.23	0.21
12.5	1.73	1.7	-0.59	0.18
14	1.33	1.3	-0.36	0.18
15.5	1.33	1.35	-0.3	0.17
17	1.21	1.2	-0.24	0.16
18.5	1.26	1.33	-0.12	0.16
20	1.15	1.11	-0.2	0.16
21.5	1.89	1.9	-0.64	0.15
23	1.13	1.21	-0.19	0.16
24.5	1.55	1.48	-0.23	0.17
26	1.66	2.74	-5	-0.15

参考实物图

外形结构图 (mm)

典型测试曲线图

注意事项

- 清洗产品表面, 请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 整体温度大于125°C的情况, 订货前与我们协商。