

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	2500	~	3500	MHz
通带损耗	/	/			2.5	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-2100	MHz≥	45			dB
带外抑制	4000-8000	MHz≥	45			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

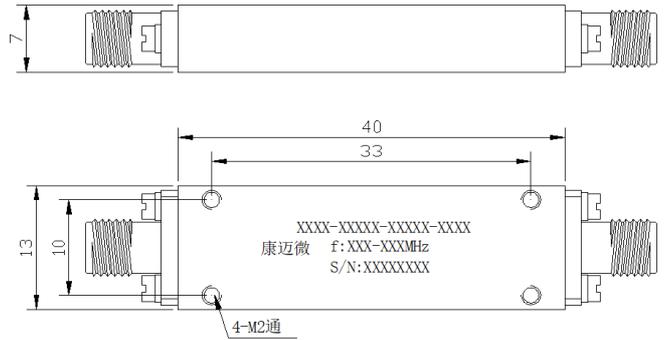
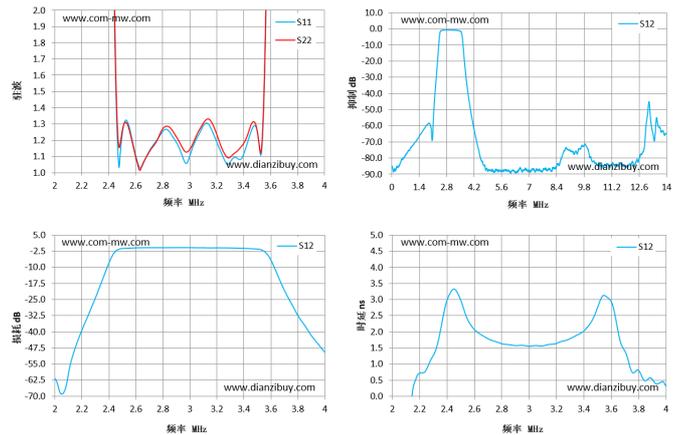
接口形式	SMA-K可拆0.5mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	2W设计保证
工作温度	-40~+70°C设计保证
存储温度	-55~+85°C设计保证
质量等级	工业级

功能示意图

典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
2	86.92	149.07	-61.22	-1.92
2	86.92	149.07	-61.22	-1.92
2	86.92	149.07	-61.22	-1.92
2	86.92	149.07	-61.22	-1.92
3	1.09	1.14	-0.91	1.55
3	1.09	1.14	-0.91	1.55
3	1.09	1.14	-0.91	1.55
3	1.09	1.14	-0.91	1.55
3	1.09	1.14	-0.91	1.55
3	1.09	1.14	-0.91	1.55
3	1.09	1.14	-0.91	1.55
3	1.09	1.14	-0.91	1.55
3	1.09	1.14	-0.91	1.55
4	95.31	61.19	-49.38	0.33
4	95.31	61.19	-49.38	0.33
4	95.31	61.19	-49.38	0.33
4	95.31	61.19	-49.38	0.33

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。