

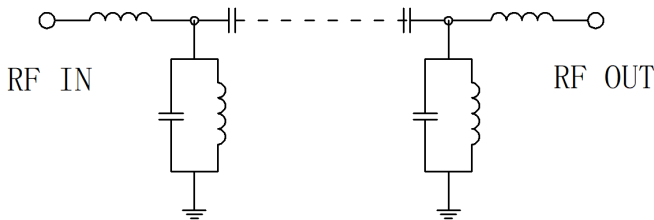
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1200	~	1800	MHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-960	MHz≥	40			dBc
带外抑制	2160-500	MHz≥	40			dBc

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
功率容量	2W设计保证
工作温度	-40~+85℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证
质量等级	工业级

功能示意图



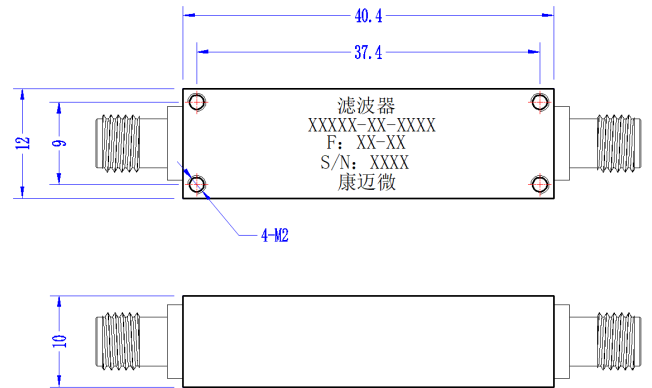
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
960	46.7	45.18	-45.18	0.18
1046	15.09	11.64	-14.01	4.13
1131	1.79	1.66	-1.65	4
1217	1.22	1.27	-0.85	2.6
1303	1.35	1.34	-0.8	2.08
1389	1.13	1.14	-0.66	1.94
1474	1.22	1.23	-0.7	1.86
1560	1.07	1.08	-0.72	1.91
1646	1.23	1.27	-0.86	2.01
1731	1.19	1.24	-1	2.26
1817	1.09	1.15	-1.26	2.74
1903	1.27	1.33	-2.14	4.02
1989	6.62	5.22	-11.44	4.5
2074	24.14	22.2	-32.89	1.62
2160	50.54	51.83	-53.67	0.78

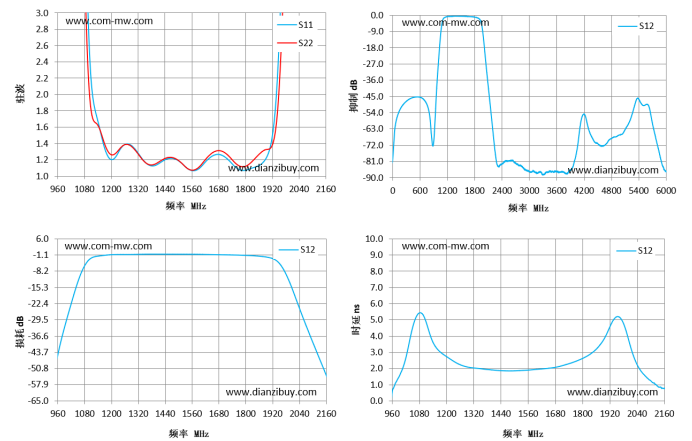
参考实物图



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℃的情况，订货前与我们协商。