

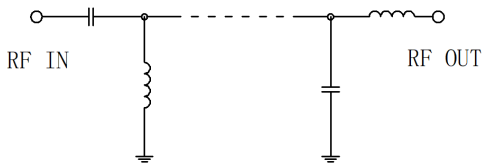
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1900	~	2300	MHz
通带损耗	/	/			2	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-1540	MHz $\geq$	40			dB
带外抑制	2700-8000	MHz $\geq$	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50 Ω
表面	镀银
功率容量	1W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



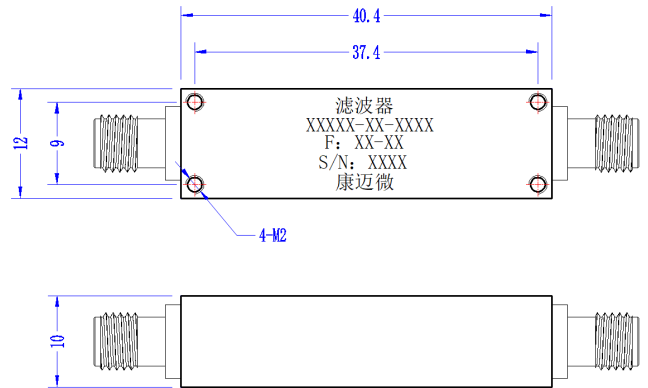
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
1550	37.27	53.6	-45.87	2.35
1625	34.96	43.98	-37.69	0.09
1700	29.89	31.92	-25.99	2.24
1775	14.04	13.83	-13.03	2.45
1850	1.2	1.36	-2.02	4.71
1925	1.17	1.17	-1.38	3.46
2000	1.22	1.19	-1.2	2.82
2075	1.03	1.05	-1.18	2.89
2150	1.06	1.12	-1.2	2.85
2225	1.13	1.19	-1.29	3.29
2300	1.08	1.07	-1.55	4.08
2375	2.84	3.03	-4.33	4.6
2450	17.83	25.64	-19.85	-0.09
2525	21.9	35.45	-31.96	3.83
2600	26.5	37.76	-42.71	0.99

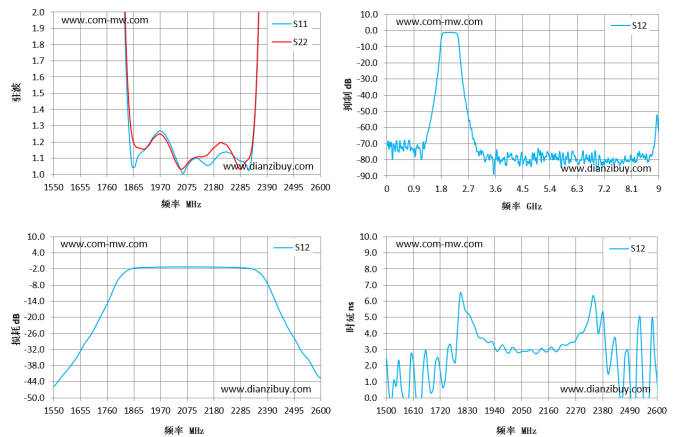
参考实物图



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。