

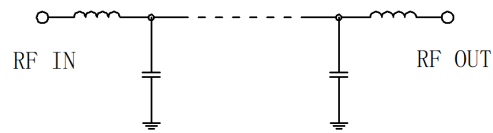
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1524	~	1627	MHz
通带损耗	/	/			5.5	dB
带内波动	/	/			1.2	dB
带外抑制	DC-1344	MHz≥	40			dB
带外抑制	1790-4000	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.6	

其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
功率容量	1W设计保证
工作温度	-40~+70℃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



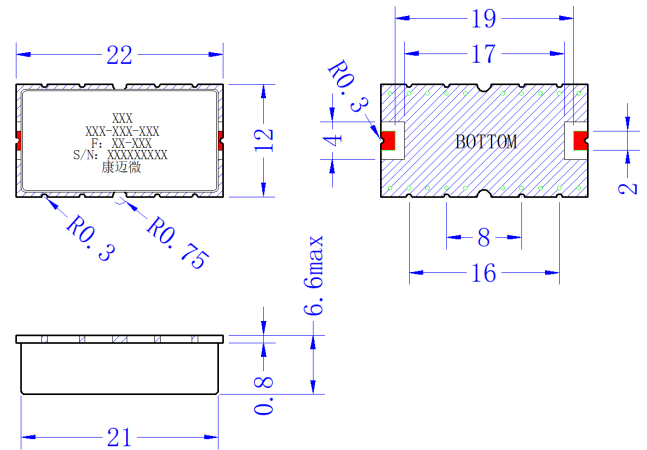
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
1300	71.94	94.77	-54.14	0.86
1336	66.01	74.76	-49.6	1.1
1371	53.23	58.23	-43.44	1.23
1407	37.93	40.44	-36.61	1.56
1443	23.97	23.51	-27.53	2.42
1479	7.96	7.75	-15.12	6.02
1514	1.57	1.4	-5.63	8.74
1550	1.12	1.23	-4.16	7.32
1586	1.3	1.29	-4.2	6.89
1621	1.27	1.21	-4.74	7.39
1657	1.06	1.09	-6.39	9.21
1693	3.43	3.61	-15.42	7.78
1729	9.97	10.38	-31.18	3.44
1764	16.12	15.83	-44.1	2.47
1800	21.86	20.32	-59.06	6.86

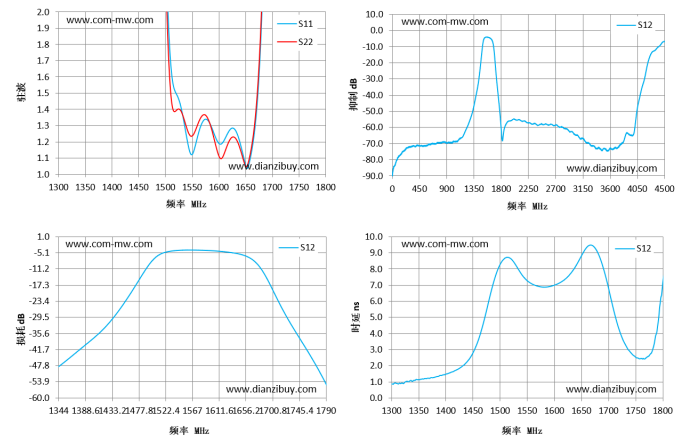
参考实物图



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	产品支持190℃回流焊