

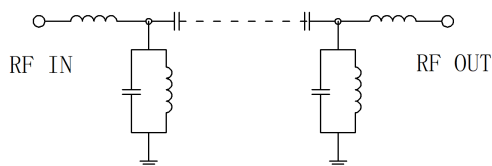
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1350	~	1700	MHz
通带损耗	/	/			2.5	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-1210	MHz≥	40			dB
带外抑	1890-6000	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.6	

其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	2W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

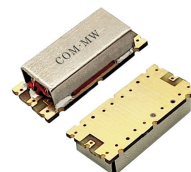
功能示意图



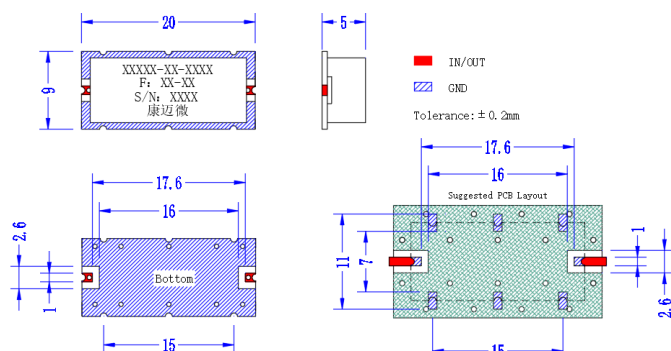
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
1210	19.31	26.34	-42.96	-42.96	-2.7
1259	6.49	13.13	-17.79	-17.79	5.5
1307	1.74	3.1	-4.31	-4.31	6.48
1356	1.26	1.28	-1.85	-1.85	4.25
1404	1.29	1.28	-1.5	-1.5	3.23
1453	1.1	1.13	-1.33	-1.33	2.84
1501	1.05	1.09	-1.3	-1.3	2.66
1550	1.12	1.16	-1.36	-1.36	2.62
1599	1.26	1.3	-1.53	-1.53	2.66
1647	1.3	1.35	-1.75	-1.75	2.84
1696	1.19	1.25	-2.01	-2.01	3.3
1744	1.21	1.14	-2.62	-2.62	4.27
1793	1.7	1.21	-5.26	-5.26	6.67
1841	6.73	4.32	-20.43	-20.43	3.64
1890	15.47	11.7	-42.22	-42.22	-2.63

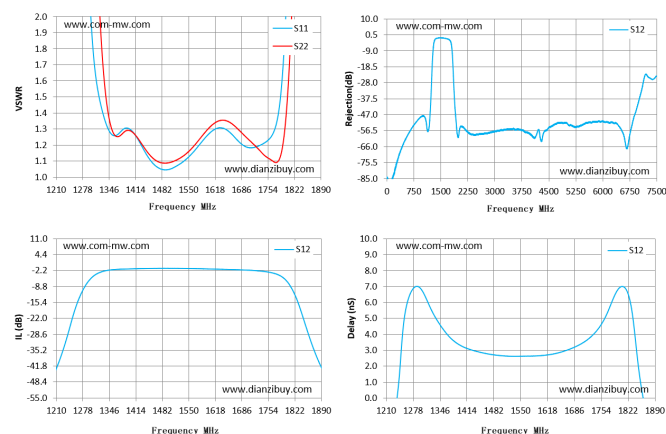
参考实物图



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