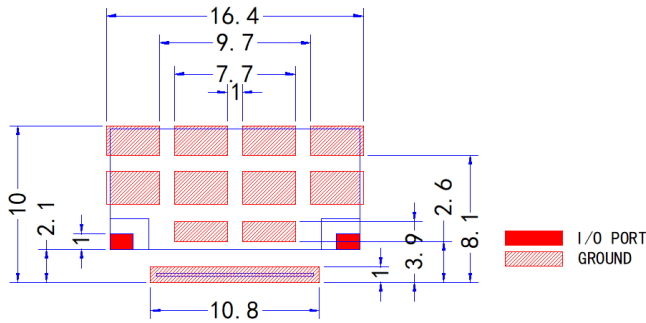
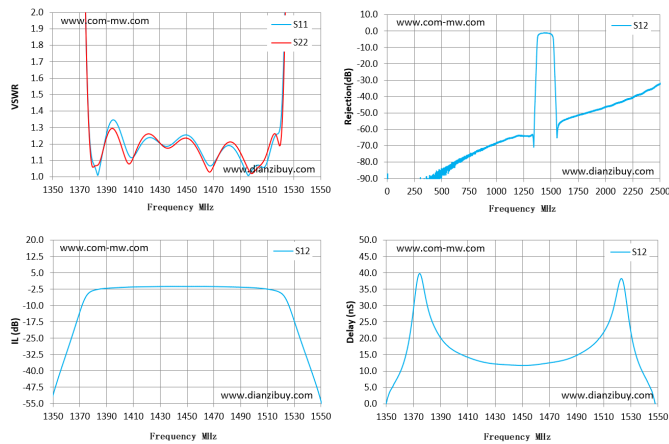


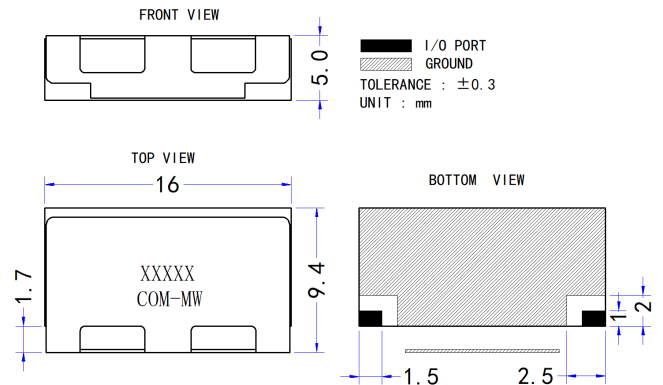
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1400	~	1500	MHz
通带损耗	/	/			3.5	dB
带内波动	/	/			1.5	dB
带外抑制	DC-1350	MHz≥	40			dB
带外抑制	1550-2100	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/				
回波损耗	/	/			-14	dB

其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
表面	灰色
功率容量	5W设计保证
工作温度	-40~+85℃设计保证
质量等级	工业级

建议PCB布局图

典型测试曲线图

参考实物图

外形结构图 (mm)

典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
1350	25.85	23.67	-51.69	-0.28
1364	11.22	11.43	-24.77	14.01
1379	1.13	1.09	-3.39	32.62
1393	1.33	1.29	-1.96	18.57
1407	1.13	1.08	-1.53	14.74
1421	1.24	1.26	-1.36	12.77
1436	1.19	1.17	-1.24	11.97
1450	1.25	1.24	-1.25	11.7
1464	1.1	1.07	-1.25	12.11
1479	1.18	1.2	-1.4	13.12
1493	1.06	1.1	-1.64	15.36
1507	1.06	1.09	-2.21	20.07
1521	1.38	1.25	-4.53	35.82
1536	14.37	14.82	-27.41	12.44
1550	33.58	36.86	-53.42	-5.49

注意事项

1	可以短时间浸泡清洗, 请及时烘干。
2	支持245℃回流焊。