

主要参数

参数	频率	最小	典型	最大	单位
通带频率		670	~	770	MHz
通带损耗				3	dB
带内波动				0.5	dB
带外抑制	DC-570	MHz≥	40		dB
带外抑制	870-2000	MHz≥	40		dB
通带驻波				1.5	

其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
功率容量	2W
工作温度	-40~+85℃设计保证
存储温度	-55~+100℃设计保证
质量等级	工业级

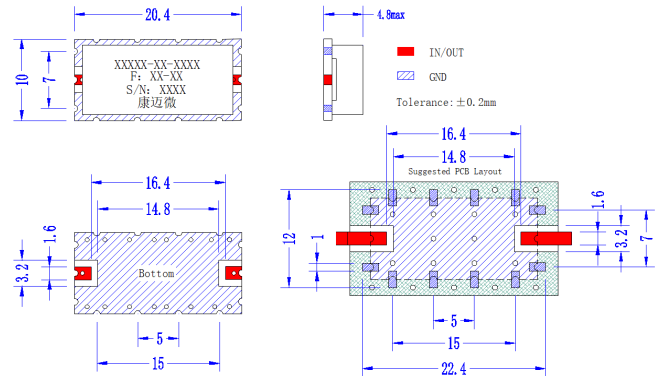
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
570	22.46	21.36	-52.46	11.06
591	18.82	13.06	-40.99	14.32
613	12.7	6.11	-20.55	10.27
634	4.51	3.05	-8.66	12.33
656	1.25	1.08	-3.08	10.92
677	1.32	1.35	-1.91	8.62
699	1.12	1.11	-1.73	7.43
720	1.2	1.2	-1.7	7.05
741	1.38	1.35	-1.76	7.08
763	1.34	1.26	-1.88	7.79
784	1.21	1.05	-2.28	9.48
806	1.56	1.81	-5.05	11.39
827	5.57	6.81	-12.91	10.46
849	9.04	15.96	-27.65	6.41
870	8.75	23.61	-43.83	-3.61

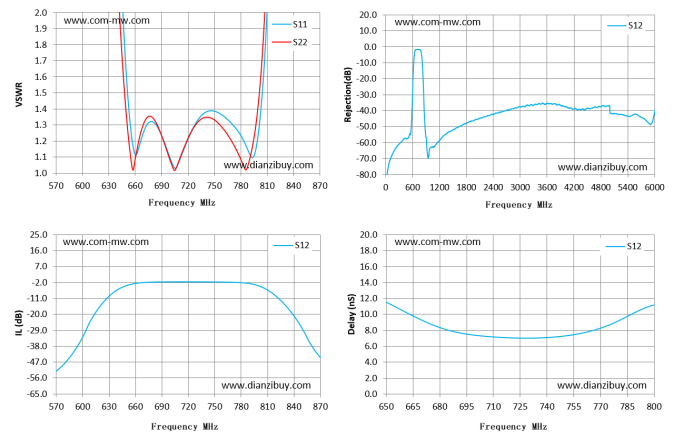
参考实物图



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