

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	725	~	775	MHz
通带损耗	/	/			5.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-680	MHz≥	40			dB
带外抑制	825-2000	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	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

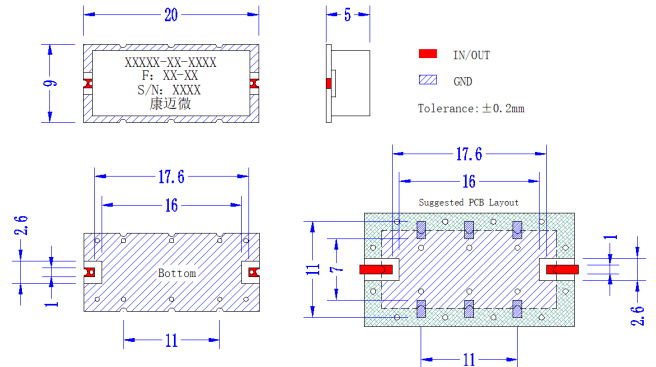
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
680	11.55	-50.37	-50.37	-15.53
690	8.11	-44.09	-44.09	-13.77
701	4.05	-26.5	-26.5	6.27
711	1.86	-11.59	-11.59	24.55
721	1.2	-5.48	-5.48	22.05
732	1.15	-4.1	-4.1	16.59
742	1.18	-3.85	-3.85	14.4
753	1.23	-3.85	-3.85	13.73
763	1.22	-4	-4	14.14
773	1.24	-4.45	-4.45	15.43
784	1.35	-5.78	-5.78	18.42
794	2.18	-9.25	-9.25	20.45
804	4.77	-16.62	-16.62	18.7
815	9.62	-29.07	-29.07	13.64
825	14.54	-44.24	-44.24	21.38

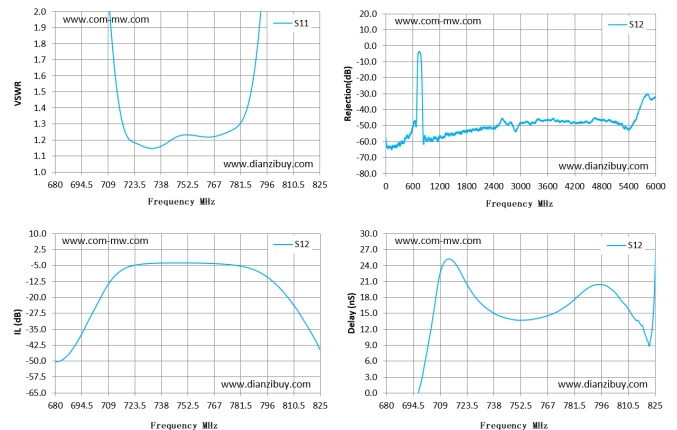
参考实物图



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