

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	620	~	820	MHz
通带损耗	/	/			3.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-500	MHz $\geq$	40			dB
带外抑制	960-2000	MHz $\geq$	40			dB
通带驻波	/	/			1.6	

其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50 Ω
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

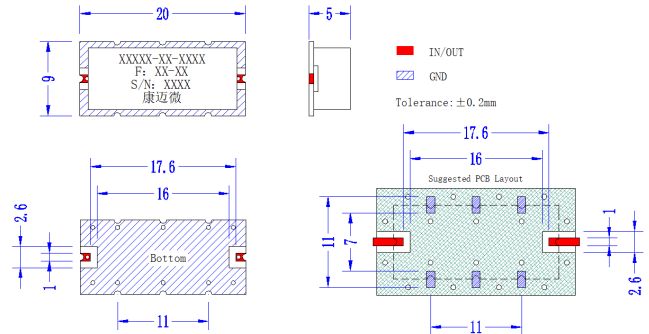
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
500	55.15	87.24	-48.21	-0.13
533	32.05	48.4	-43.05	9.39
566	14.31	23.57	-26.46	15.43
599	2.88	4.58	-5.85	11.68
631	1.5	1.54	-1.85	7.58
664	1.41	1.43	-1.46	5.85
697	1.46	1.48	-1.45	5.21
730	1.29	1.3	-1.43	5.19
763	1.15	1.2	-1.49	5.49
796	1.17	1.21	-1.79	6.38
829	1.18	1.21	-2.79	9.12
861	3.85	4.12	-10.21	10.61
894	12.85	13.77	-28.42	7.7
927	25.53	26.53	-45.08	4.91
960	36.91	37.75	-51.75	2.37

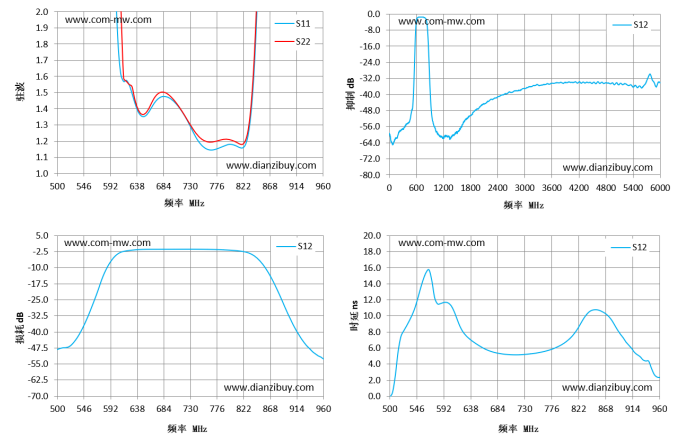
参考实物图



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