

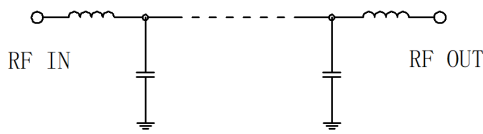
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	590	~	910	MHz
通带损耗	/	/			2	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-490	MHz $\geq$	40			dB
带外抑制	1100-2000	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	1W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



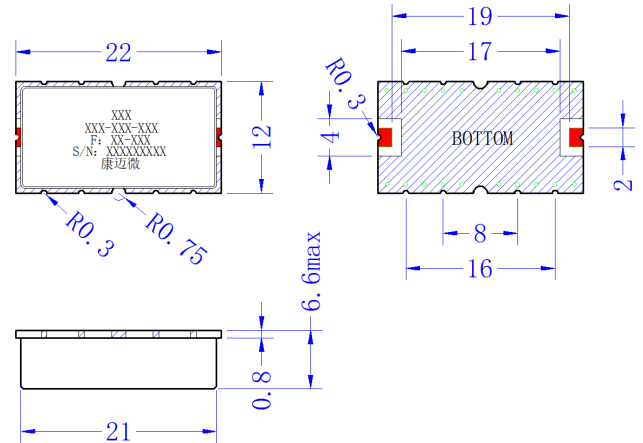
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
490	47.38	21.8	-49.4	3.4
534	30.06	19.26	-38.33	5.98
577	6.15	6.2	-8.33	6
621	1.28	1.34	-1.19	5.11
664	1.31	1.34	-0.89	3.83
708	1.31	1.34	-0.89	3.83
751	1.07	1.07	-0.8	3.43
795	1.21	1.19	-0.87	3.3
839	1.38	1.37	-0.86	3.42
882	1.44	1.43	-1.24	3.94
926	1.15	1.23	-1.3	5.57
969	2.46	2.23	-3.26	5.8
1013	11.26	9.21	-15.93	3.82
1056	11.26	9.21	-15.93	3.82
1100	16.28	21.44	-31.98	1.11

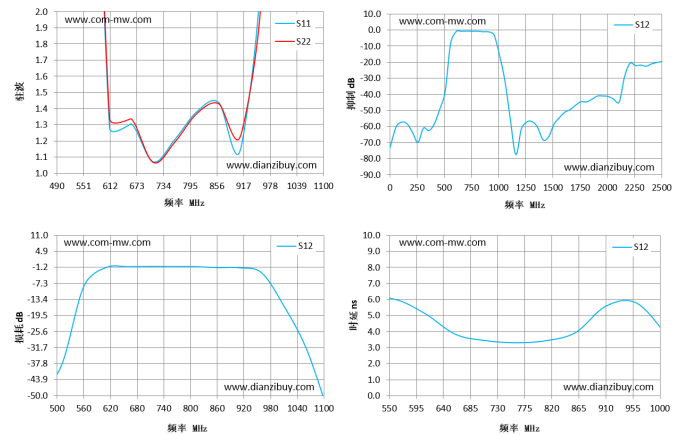
参考实物图



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