

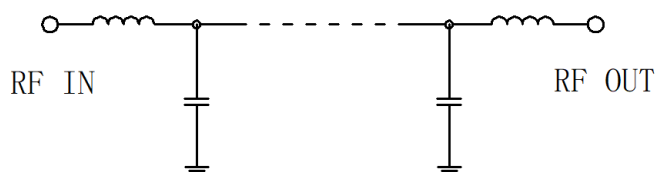
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	30	~	88	MHz
通带损耗	/	/			0.5	dB
带内波动	/	/			0.3	dB
带外抑制	225-1950	MHz≥	50			dBc
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	10W设计保证
工作温度	-55~+85℃设计保证

功能示意图



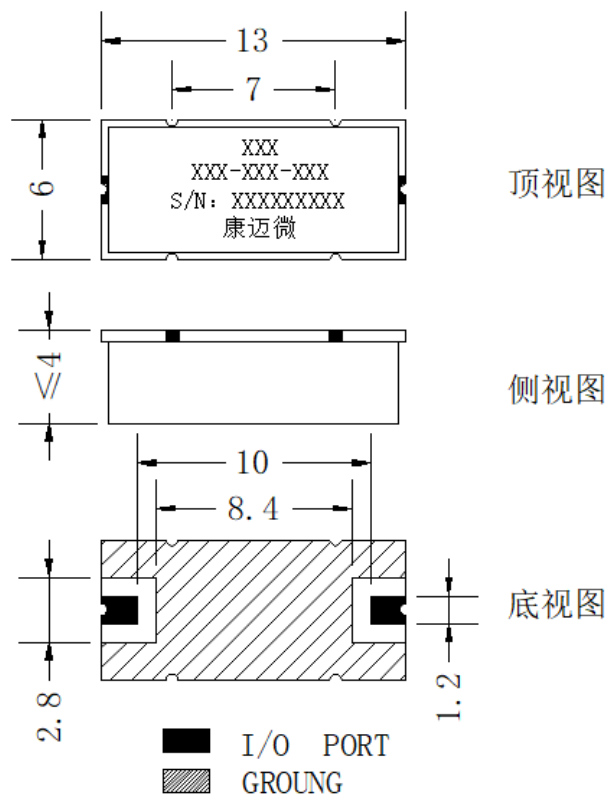
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
0.01	1.00	1.00	-0.01	-0.01	4.51
18.00	1.03	1.03	-0.05	-0.05	4.51
36.00	1.09	1.10	-0.09	-0.09	4.50
54.00	1.09	1.11	-0.14	-0.14	4.63
72.00	1.04	1.08	-0.19	-0.19	4.89
89.00	1.03	1.07	-0.22	-0.22	5.07
107.00	1.09	1.08	-0.32	-0.32	5.54
125.00	1.20	1.14	-0.49	-0.49	6.32
143.00	1.41	1.35	-0.80	-0.80	7.53
161.00	1.29	1.23	-1.19	-1.19	10.04
179.00	1.44	1.25	-1.75	-1.75	12.78
196.00	1.62	3.72	-7.62	-7.62	26.42
214.00	21.42	23.93	-47.37	-47.37	2.97
232.00	38.46	48.41	-69.54	-69.54	-15.88
250.00	45.14	68.00	-63.14	-63.14	-23.08

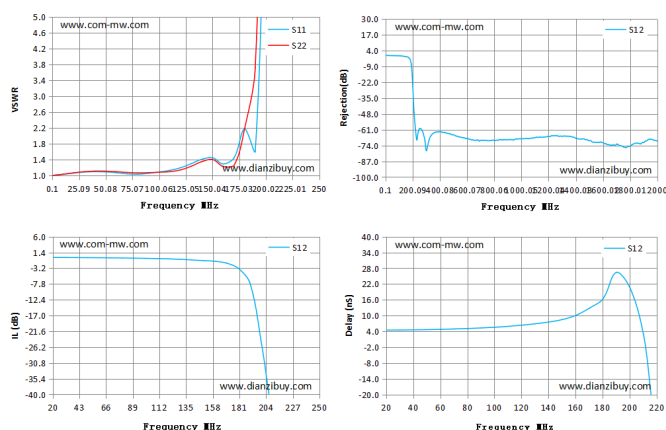
参考实物图



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