

**产品特点**

小体积, 高性价比。

**主要参数**

参数	频率		最小	典型	最大	单位
通带频率			100	~	180	MHz
通带损耗					2.5	dB
带外抑制	DC-80	MHz≥	40			dB
带外抑制	200-500	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°C设计保证
存储温度	-55~+85°C设计保证
质量等级	工业级

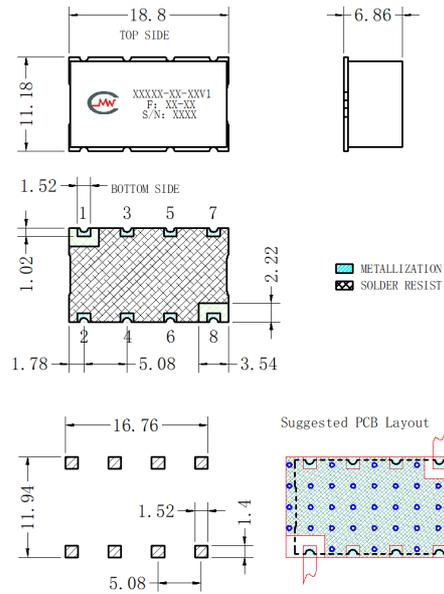
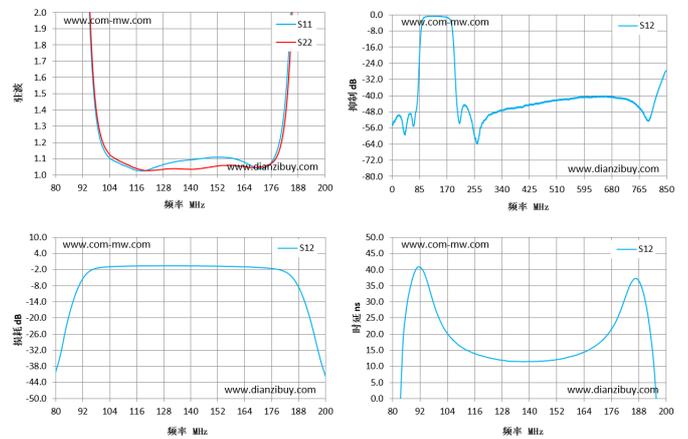
**端口定义**

输入/输出端	1,8
接地端口	2,3,4,5,6,7

**典型测试数据**

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
80	27.25	21.46	-40.23	-28.6
89	7.91	7.91	-10.97	37.61
97	1.51	1.57	-1.9	32.27
106	1.09	1.11	-0.96	18.66
114	1.04	1.05	-0.78	14.62
123	1.04	1.03	-0.73	12.58
131	1.07	1.04	-0.7	11.62
140	1.09	1.03	-0.72	11.54
149	1.11	1.05	-0.8	11.81
157	1.11	1.06	-0.91	12.82
166	1.06	1.05	-1.13	15
174	1.05	1.06	-1.51	19.48
183	1.57	1.44	-3.29	32.82
191	5.65	5.25	-14.26	30.41
200	12.14	14.07	-41.25	-26.02

**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°C回流焊