

**主要参数**

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	20.4	~	22.4	MHz
通带损耗	/	/			4.5	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-17.4	MHz≥	40			dBc
带外抑制	25-300	MHz≥	40			dBc
通带驻波	/	/			1.6	

**其它参数**

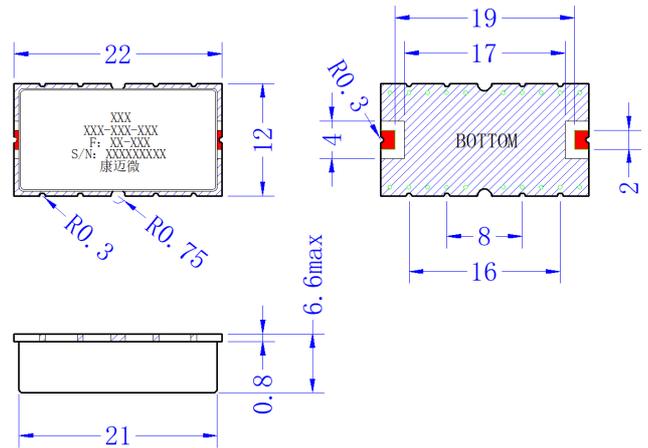
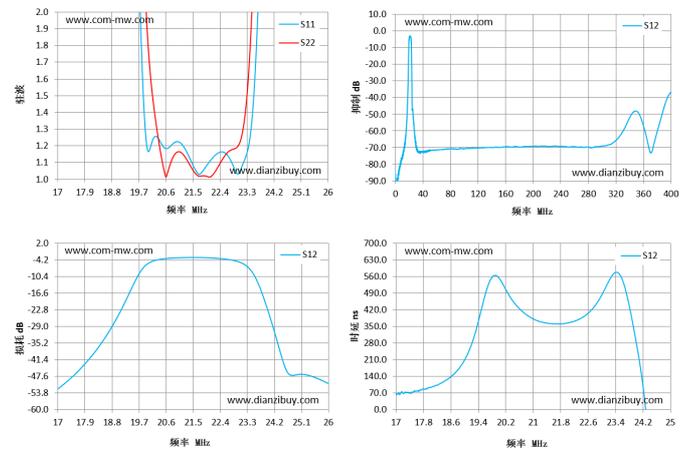
接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
功率容量	1W设计保证
工作温度	-40~+70°C设计保证
存储温度	-55~+85°C设计保证
质量等级	工业级

**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
15	80.42	102.98	-64.28	12.99
16	63.62	80.43	-59.53	51.55
17	45.78	54.74	-52.4	68.19
18	28.28	33.5	-41.84	91.63
19	11.2	14.52	-25.15	206.92
20	1.17	1.84	-5.53	556.86
21	1.23	1.16	-3.34	383.01
22	1.09	1.02	-3.33	364.19
23	1.03	1.2	-4.74	478.23
24	4.21	6.36	-23.22	293.83
25	15.26	17.58	-46.94	-122.76
26	30.13	30.92	-50.28	48.18
27	45.89	45.12	-55.78	47.34
28	61.75	61.52	-60.82	41.86
29	78.02	78.64	-64.93	34.52

**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