

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			95	~	185	MHz
通带损耗					2.5	dB
带外抑制	DC-75	MHz≥	40			dB
带外抑制	205-500	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℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证
质量等级	工业级

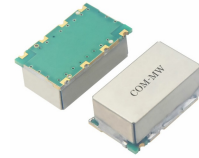
端口定义

输入/输出端	1,8
接地端口	2,3,4,5,6,7

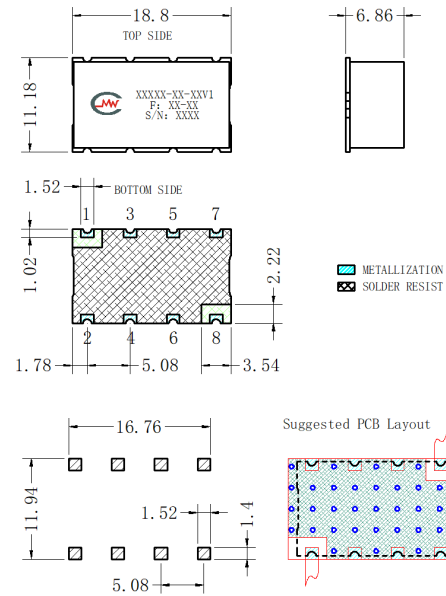
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
75	44.06	29.11	-52.27	3.07
84	18.06	15.9	-23.92	20.53
94	1.61	1.57	-2.45	41.6
103	1.19	1.19	-1.1	20.76
112	1.08	1.08	-0.83	15
121	1.07	1.07	-0.74	12.63
131	1.08	1.1	-0.71	11.21
140	1.09	1.13	-0.73	10.97
149	1.06	1.13	-0.8	11.02
159	1.04	1.09	-0.91	11.94
168	1.06	1.06	-1.09	13.71
177	1.13	1.09	-1.44	17.35
186	1.15	1.23	-2.44	27.52
196	4.32	4.82	-12.88	33.14
205	10.93	14.05	-40.29	-26.53

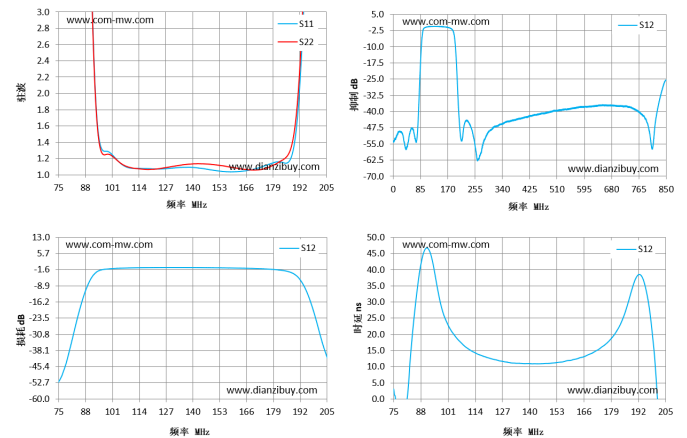
参考实物图



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