

技术要求

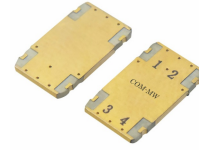
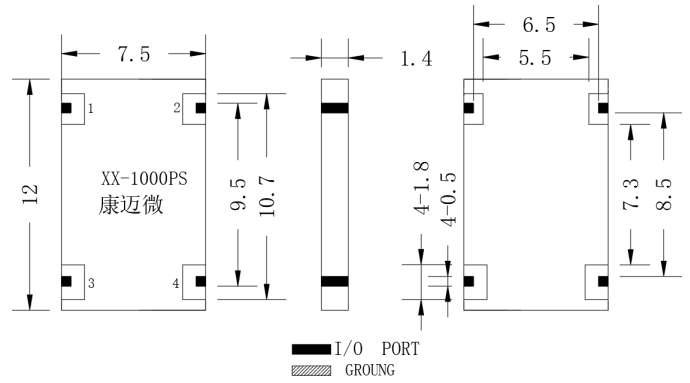
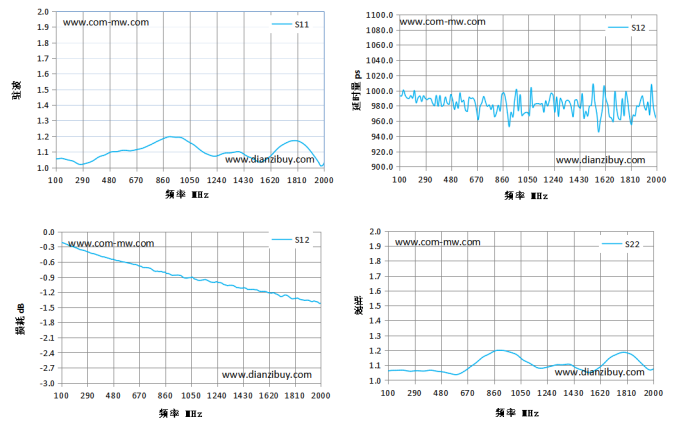
参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	110	~	520	MHz
插入损耗			1.5	dB
延时量		1000±50		ps
驻波比			1.5	

环境要求

接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
表面	镀金
工作温度	-40~+70°C设计保证
储存温度	-55~+85°C设计保证

典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 延时量 ps	S22 驻波
100	1.05	-0.21	993	1.06
208	1.04	-0.32	999.98	1.07
343	1.03	-0.44	983.28	1.06
478	1.09	-0.55	994.77	1.05
586	1.11	-0.62	974.24	1.04
694	1.12	-0.71	979.06	1.09
829	1.17	-0.79	980.57	1.18
937	1.19	-0.86	965.25	1.2
1072	1.15	-0.94	1003.81	1.13
1234	1.07	-0.99	994.22	1.09
1369	1.1	-1.08	978.14	1.1
1531	1.03	-1.15	1008.57	1.05
1693	1.14	-1.26	998.51	1.15
1882	1.13	-1.36	986.85	1.14
2000	1.04	-1.41	962.57	1.08

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°C回流焊