

技术要求

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	200	~	2000	MHz
插入损耗			0.3	dB
延时量		39		ps
延时精度		±3		ps
驻波比			1.3	

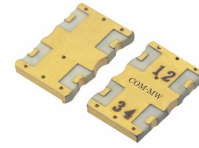
环境要求

接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
功率容量	1W设计保证
工作温度	-55~+70℃设计保证
储存温度	-55~+85℃设计保证

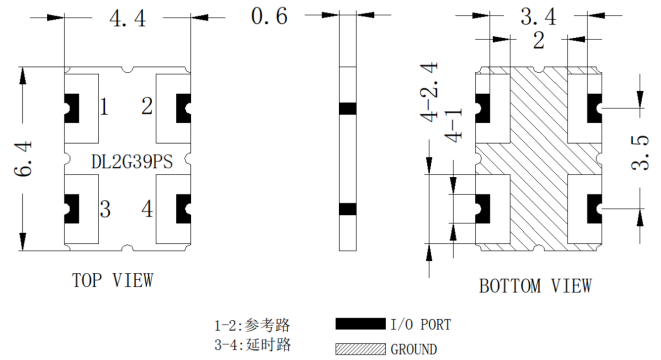
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 延时量 ps	S22 驻波
200	1.03	-0.07	37.75	1.02
386	1.04	-0.1	39.5	1.04
571	1.06	-0.11	39.38	1.06
757	1.07	-0.12	39.25	1.07
943	1.08	-0.13	39.5	1.08
1129	1.09	-0.16	39.63	1.09
1314	1.09	-0.19	38.75	1.1
1500	1.1	-0.19	38.25	1.1
1686	1.1	-0.2	39.75	1.11
1871	1.11	-0.22	39.38	1.12
2057	1.1	-0.25	41.13	1.13
2243	1.1	-0.29	39.13	1.14
2429	1.1	-0.32	38.88	1.15
2614	1.09	-0.44	41.25	1.18
2800	1.12	-0.92	37	1.3

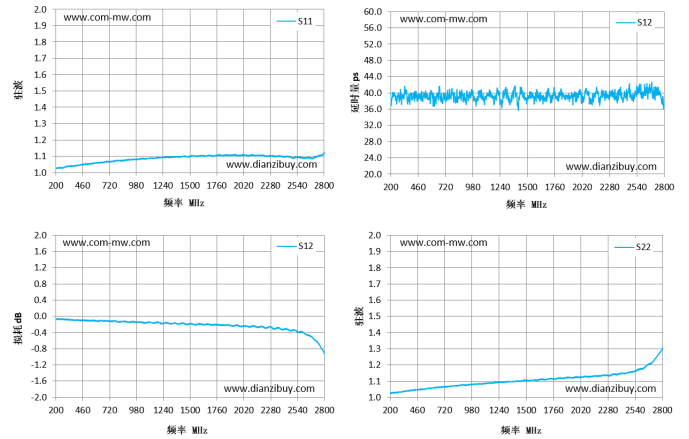
参考实物图



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260℃回流焊。