

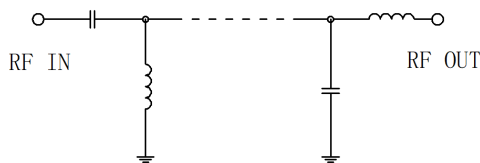
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	960	~	1225	MHz
通带损耗	/	/			2	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-830	MHz≥	40			dB
带外抑制	1400-5000	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	1W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证
质量等级	工业级

功能示意图



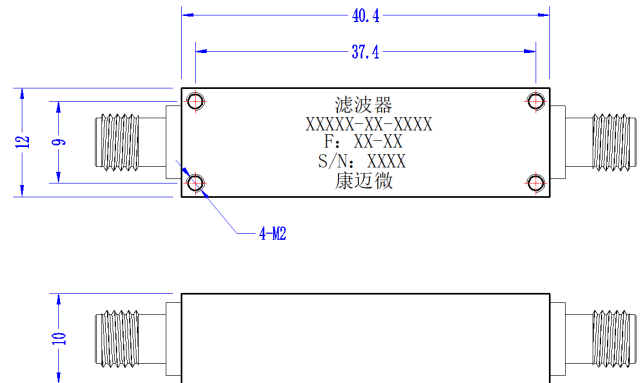
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
830	105.51	50.71	-45.46	2.3
871	54.33	29.84	-30.75	3.83
911	15.53	11.28	-13.68	7.14
952	1.28	1.19	-2.43	8.45
993	1.3	1.27	-1.3	6.65
1034	1.2	1.18	-1.11	5.29
1074	1.1	1.14	-1.01	4.75
1115	1.3	1.34	-1.05	4.48
1156	1.26	1.26	-1.06	4.52
1196	1.1	1.16	-1.11	5.1
1237	1.17	1.25	-1.81	6.21
1278	7.97	9.17	-8.63	5.29
1319	29.64	45.53	-21.95	2.69
1359	43.99	73.64	-32.32	1.46
1400	62.06	99.31	-51.61	-4.01

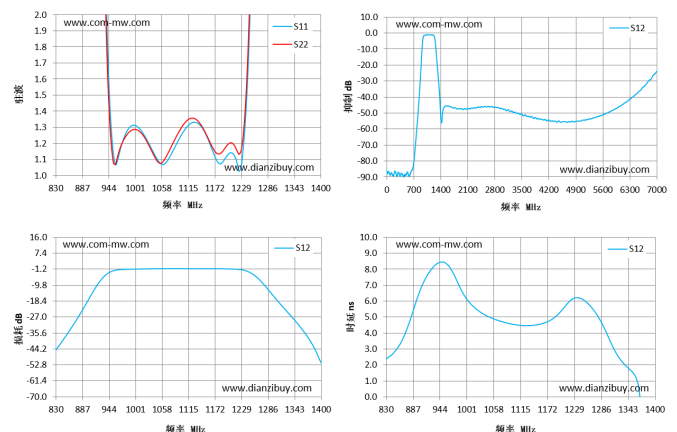
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

- 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 整体温度大于125℃的情况，订货前与我们协商。