

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1.5	~	30	MHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-1	MHz≥	40			dB
带外抑制	40-150	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-K
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	5W设计保证
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

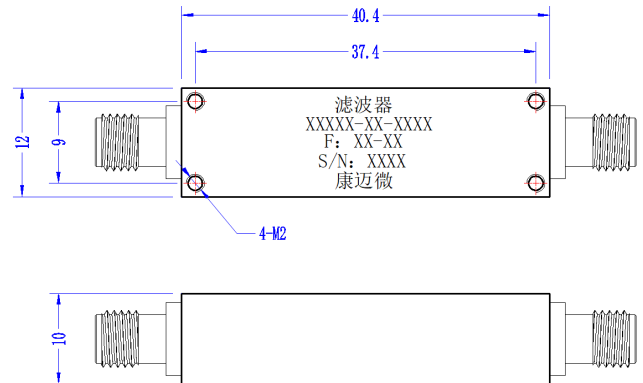
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	234.34	182.49	-51.59	-204.51
1.02	185	60	-42.1	425
1.17	19	20.8	-19.9	673
1.34	1.61	1.99	-3.37	947
1.5	1.16	1.14	-0.84	927
3	1.24	1.24	-0.28	134.22
9	1.41	1.42	-0.46	29.93
14	1.41	1.43	-0.65	24.92
17	1.36	1.41	-0.71	25.17
20	1.3	1.36	-0.75	26.56
26	1.28	1.37	-0.88	33.84
29	1.22	1.42	-0.96	42.66
31	1.15	1.36	-1.06	53.65
34	1.48	1.71	-1.81	103.39
37	20.61	6.75	-15.56	70.31
40	55.12	6.73	-47.32	-244.94

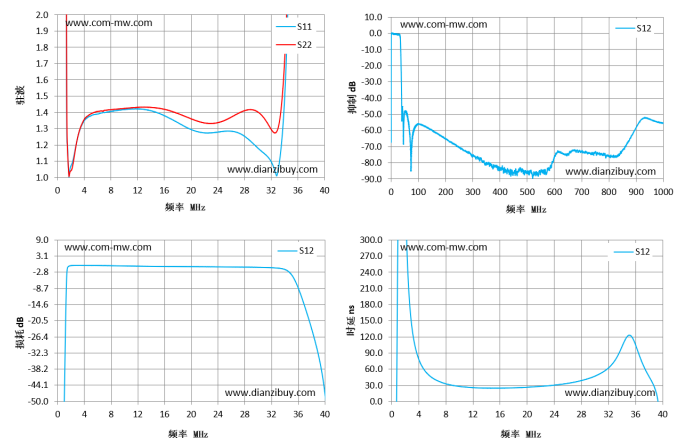
参考实物图



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 整体温度大于125℃的情况，订货前与我们协商。