

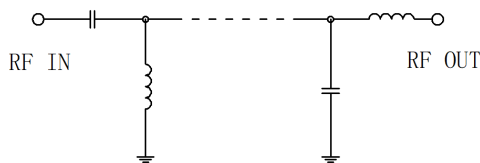
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	225	~	400	MHz
通带损耗	/	/			2.5	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-180	MHz≥	40			dB
带外抑制	450-1800	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	2W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



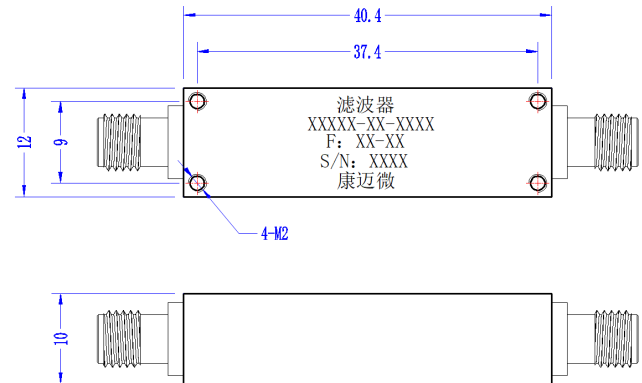
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
180	62.12	-57.46	1.11
199	53.16	-40.5	10.01
219	10.3	-10.82	24.2
238	1.23	-1.24	13.06
257	1.18	-0.91	8.86
276	1.08	-0.73	7.39
296	1.16	-0.73	6.64
315	1.29	-0.71	6.5
334	1.3	-0.79	6.53
354	1.22	-0.83	7.26
373	1.22	-0.94	8.57
392	1.16	-1.19	12.35
411	1.89	-2.92	20.23
431	13.7	-21.93	6.92
450	22.77	-47.85	-0.36

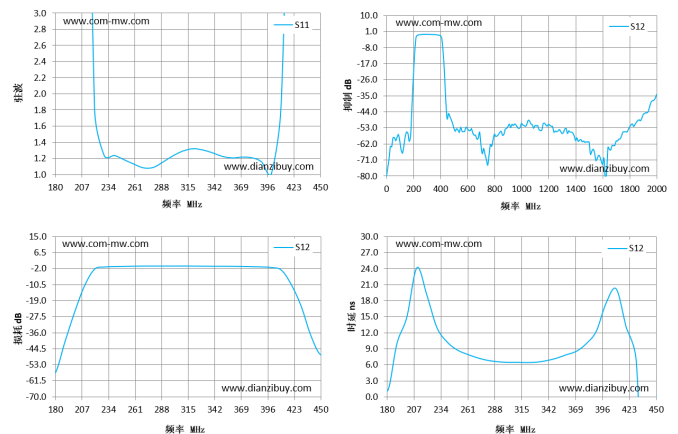
参考实物图



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。