

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	700	~	740	MHz
通带损耗	/	/			3.5	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-660	MHz≥	40			dB
带外抑制	780-6000	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



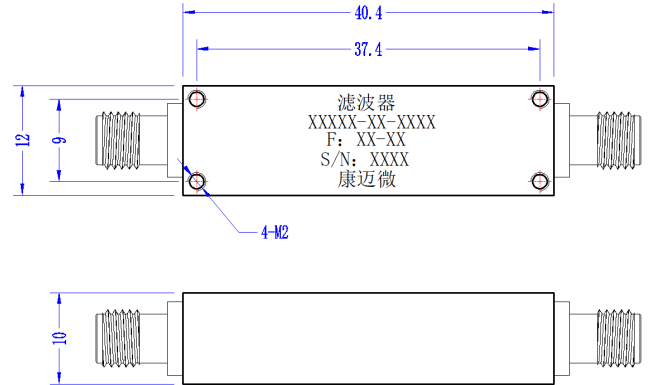
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
660	19.73	-44.03	6.33
669	19.73	-44.03	6.33
677	14.22	-33.96	11.54
686	7.96	-20.87	25.37
694	1.99	-7.13	32.53
703	1.19	-3.36	24.68
711	1.17	-2.97	22.21
720	1.16	-2.78	21.51
729	1.16	-2.78	21.51
737	1.16	-3.05	23.83
746	1.16	-3.51	32.01
754	1.55	-5.96	31.31
763	8.02	-22.09	7.98
771	17.82	-48.67	-28.64
780	26.19	-45.92	1.85

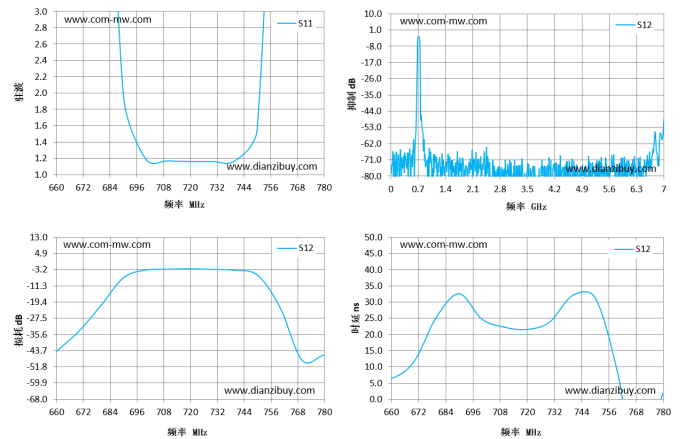
参考实物图



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。