

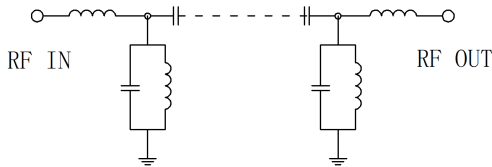
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	676	~	754	MHz
通带损耗	/	/			3.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-600	MHz≥	40			dB
带外抑制	830-2000	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~+85℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证

功能示意图



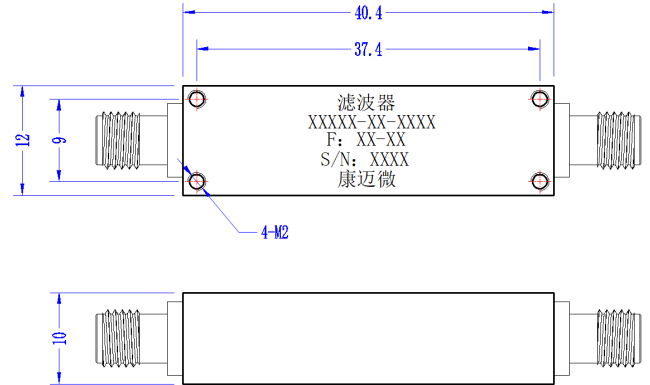
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
600	29.55	21.73	-69.37	-30.47
616	22.27	15.68	-56.58	-14.76
633	13.43	7.86	-25.13	10.59
649	3.1	1.17	-7.42	23.38
666	1.59	1.52	-3.19	14.09
682	1.12	1.16	-2.27	10.87
699	1.27	1.26	-2.11	9.4
715	1.23	1.25	-2.1	9.06
731	1.16	1.19	-2.2	9.31
748	1.03	1.14	-2.57	10.48
764	1.19	1.27	-3.36	12.97
781	1.04	1.31	-6.22	20.71
797	2.79	5.02	-21.28	17.58
814	10.05	16.18	-54.88	-38.44
830	17.43	23.74	-53.29	-3.49

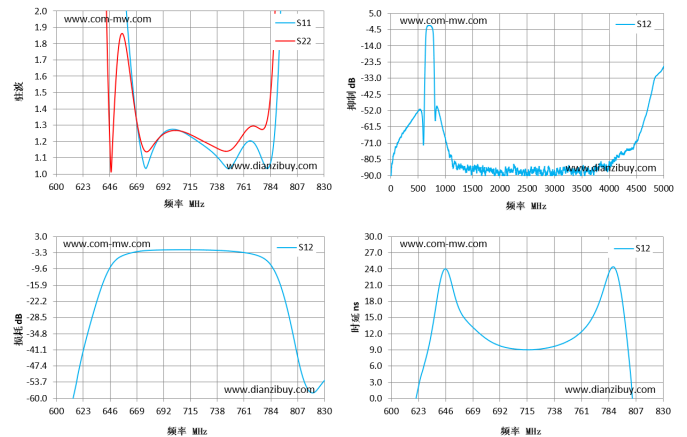
参考实物图



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。