

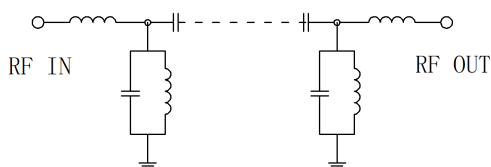
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	560	~	680	MHz
通带损耗	/	/			2.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-460	MHz≥	40			dB
带外抑制	800-2000	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~+100℃设计保证
质量等级	工业级

功能示意图



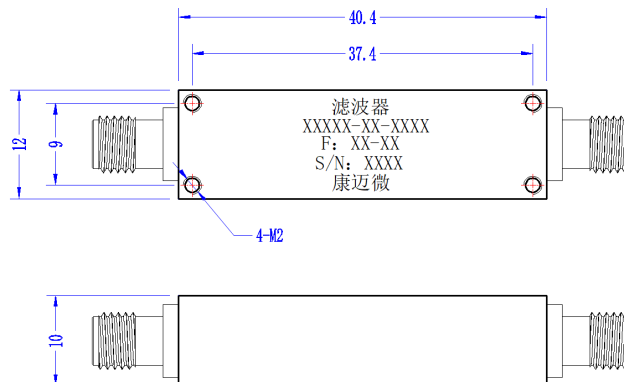
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
460	53.66	53.21	-61.48	-3.89
484	39.46	32.35	-42.35	4.99
509	20.88	16.27	-22.41	9.63
533	7.21	5.99	-8.33	12.22
557	1.55	1.52	-1.93	11.37
581	1.2	1.16	-1.12	7.9
606	1.17	1.14	-1.01	6.63
630	1.11	1.09	-0.99	6.27
654	1.08	1.08	-1.06	6.49
679	1.24	1.27	-1.45	7.65
703	2.82	2.96	-3.7	8.79
727	7.57	8.23	-9.84	8.14
751	14.21	16.31	-19.99	5.74
776	20.76	25.11	-33.95	2.51
800	26.31	31.95	-48.58	-4.17

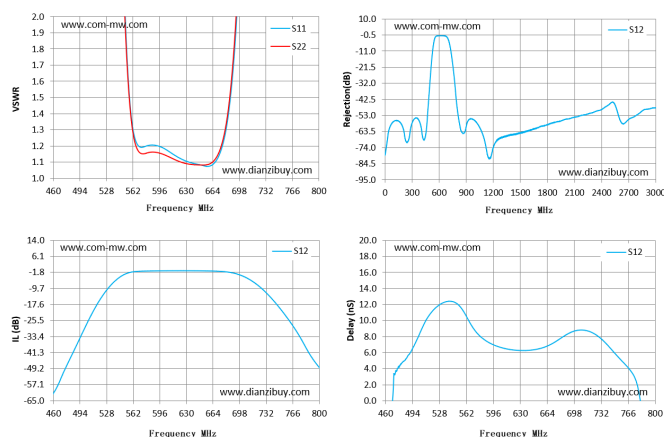
参考实物图



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。