

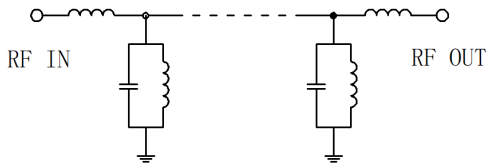
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	8	~	9	GHz
通带损耗	/	/			0.8	dB
带外抑制	DC-7.4	GHz≥	40			dB
带外抑制	9.5-21	GHz≥	50			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	15W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证

功能示意图



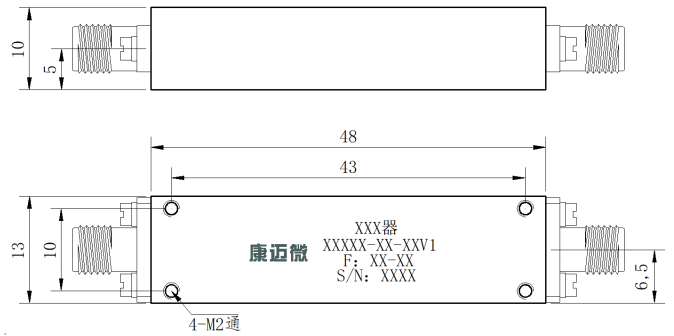
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
7.3	75.64	88.47	-59.27	0.33
7.46	1988.59	6799.66	-47.59	0.36
7.61	49.73	51.99	-32.89	0.82
7.77	22.95	23.55	-24.88	1.38
7.93	2.07	1.55	-0.71	2.13
8.09	1.08	1.17	-0.48	2.17
8.24	1.13	1.13	-0.4	1.78
8.4	1.09	1.05	-0.42	1.67
8.56	1.22	1.21	-0.23	1.7
8.71	1.05	1.14	-0.45	1.78
8.87	1.17	1.2	-0.44	2.14
9.03	1.16	1.2	-0.51	2.68
9.19	9.22	6.73	-10.31	2.34
9.34	88.99	58.92	-30.48	1.68
9.5	37.34	52.06	-52.58	0.56

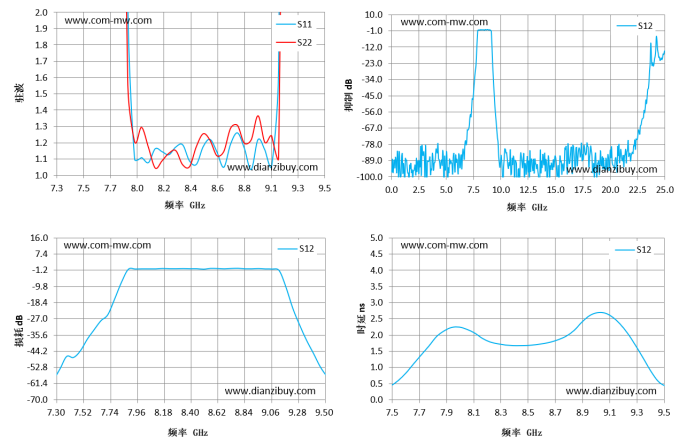
参考实物图



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。