

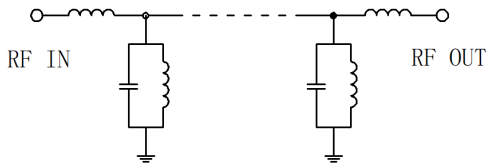
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	11	~	12	GHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
带外抑制	DC-10.5	GHz≥	45			dB
带外抑制	12.5-22	GHz≥	60			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



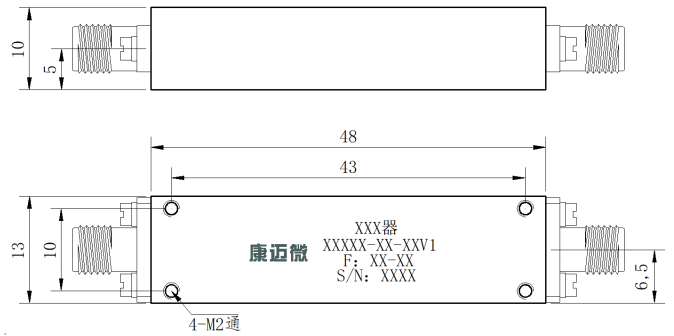
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
10.5	24.54	22.22	-57.52	0.28
10.64	18.78	17.63	-43.91	0.6
10.79	15.71	16.09	-32.3	1.25
10.93	5.27	5.86	-5.92	2.24
11.07	1.2	1.22	-0.96	2.53
11.21	1.11	1.08	-0.57	2.31
11.36	1.19	1.17	-0.98	2.01
11.5	1.16	1.17	-0.69	1.94
11.64	1.17	1.11	-0.59	2.01
11.79	1.13	1.11	-0.71	2.4
11.93	1.25	1.29	-0.88	2.85
12.07	2.12	2.23	-3.12	2.7
12.21	203.9	29.95	-27.15	2.08
12.36	41.65	24.38	-51.01	0.84
12.5	63.85	40.12	-67.4	0.16

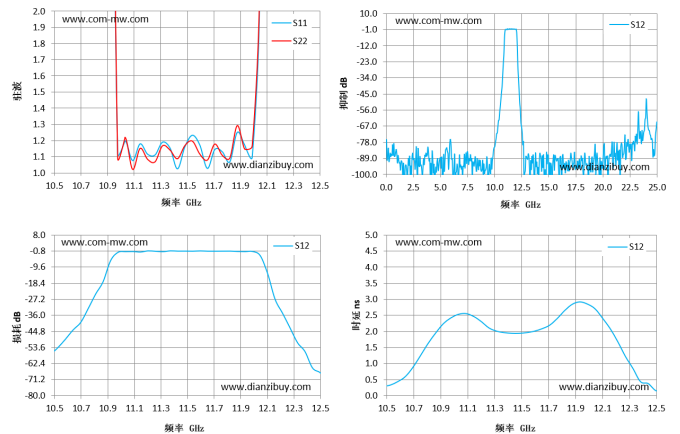
参考实物图



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。