

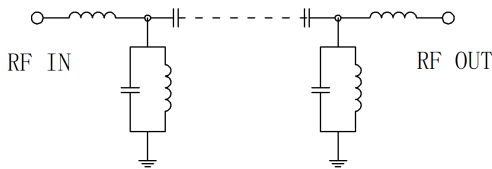
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	2010	~	2170	MHz
通带损耗	/	/			3.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-1900	MHz≥	40			dBc
带外抑制	2350-6000	MHz≥	40			dBc
通带驻波	/	/			1.6	

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
质量等级	工业级

功能示意图



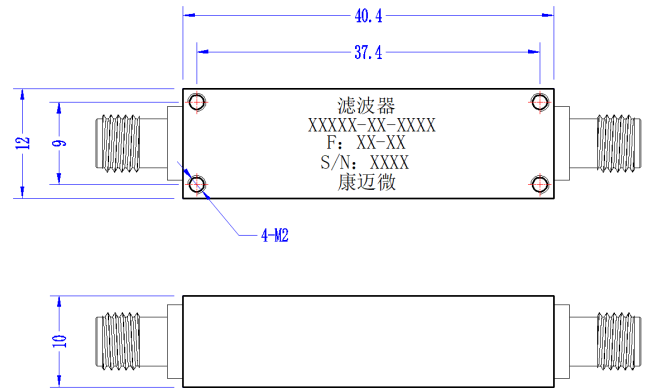
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
1900	33.59	23.67	-43.3	-43.3	-2.67
1932	12.74	12.19	-22.09	-22.09	6.85
1964	2.81	3.93	-7.65	-7.65	9.71
1996	1.44	1.74	-3.29	-3.29	7.45
2029	1.29	1.37	-2.45	-2.45	5.73
2061	1.34	1.34	-2.25	-2.25	4.96
2093	1.22	1.29	-2.2	-2.2	4.71
2125	1.27	1.33	-2.35	-2.35	4.66
2157	1.29	1.27	-2.59	-2.59	4.95
2189	1.27	1.28	-3.08	-3.08	5.63
2221	1.53	1.66	-4.41	-4.41	6.81
2254	2.82	2.85	-8.39	-8.39	8.83
2286	7.41	6.34	-20.35	-20.35	8.06
2318	19.58	15.44	-43.07	-43.07	-4.2
2350	39.68	25.24	-57.09	-57.09	-8.62

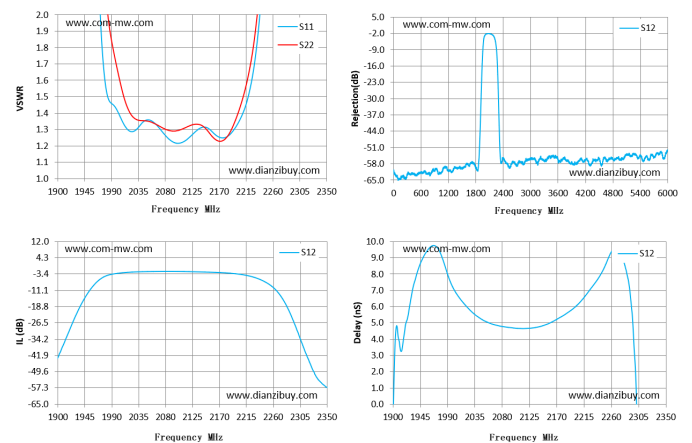
参考实物图



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。