

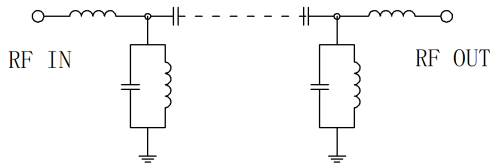
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1900	~	2100	MHz
通带损耗	/	/			3.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-1750	MHz≥	40			dBc
带外抑制	2250-5000	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



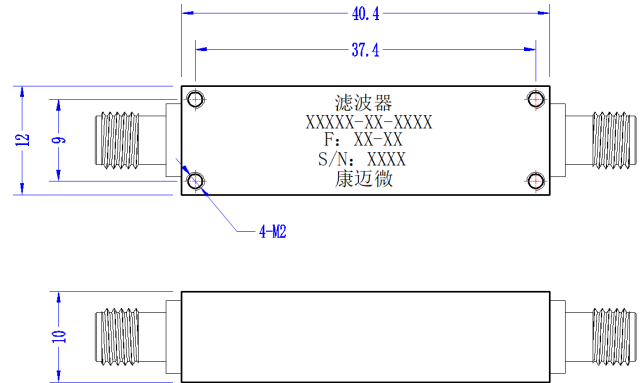
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
1750	20.73	34.57	-58.07	-5.98
1786	12.1	22.54	-33.66	3.12
1821	5.5	10.15	-13.88	7.99
1857	1.83	2.42	-3.53	8.58
1893	1.33	1.36	-1.77	5.85
1929	1.25	1.2	-1.54	4.73
1964	1.09	1.05	-1.41	4.31
2000	1.12	1.09	-1.42	4.16
2036	1.15	1.18	-1.53	4.3
2071	1.15	1.15	-1.76	4.69
2107	1.28	1.21	-2.18	5.58
2143	1.85	1.55	-3.68	7.45
2179	4.34	2.42	-9.36	10.98
2214	11.23	6.44	-27.62	8.71
2250	20.73	13.7	-48.11	3.64

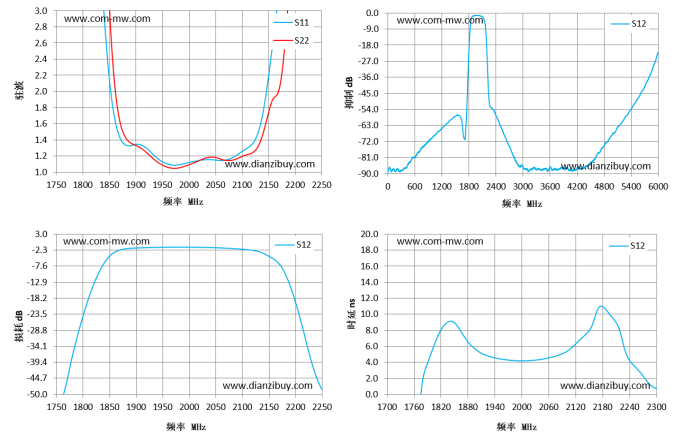
参考实物图



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。