

主要参数

参数	频率		最小	典型	最大	单位
通带频率			1805	~	1920	MHz
通带损耗					5	dB
带内波动					1	dB
带外抑制	DC-1690	MHz≥	40			dB
带外抑制	2035-5000	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	白色
功率容量	2W
产品外壳材料	铝6061
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

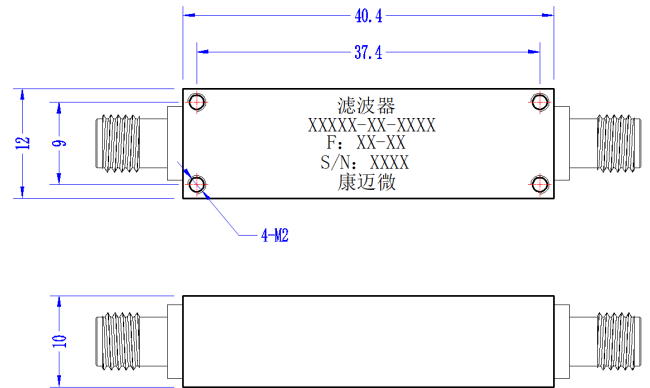
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
1690	75.73	71.75	-49.71	1.51
1715	43.24	50.49	-41.17	1.98
1740	22.29	30.86	-31.42	3.12
1765	8.45	13.29	-18.74	6.63
1790	1.49	2.46	-5.82	14.36
1815	1.22	1.13	-3.22	10.59
1840	1.2	1.25	-2.91	9.13
1865	1.13	1.24	-2.87	8.82
1890	1.11	1.08	-3.03	9.08
1915	1.35	1.23	-3.48	10.02
1940	1.48	1.37	-4.7	12.9
1965	3.76	4.07	-12.86	13.01
1990	14.38	12.76	-29.59	4.28
2015	27.83	21.3	-42.22	2.14
2040	43.34	29.39	-52.92	1.51

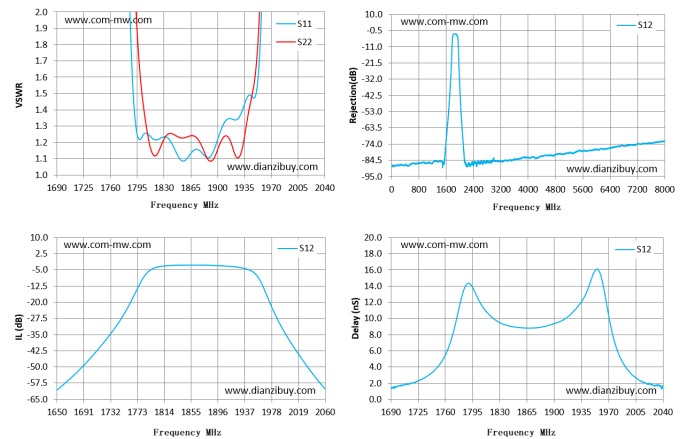
参考实物图



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。