

**主要参数**

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	620	~	820	MHz
通带损耗	/	/			2.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-500	MHz≥	40			dBc
带外抑制	960-3000	MHz≥	50			dBc
通带驻波	/	/			1.60	

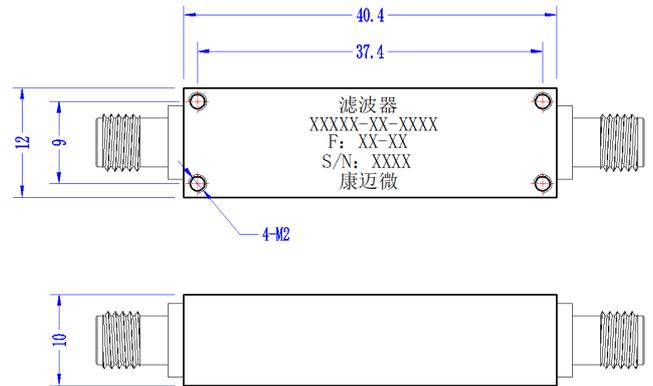
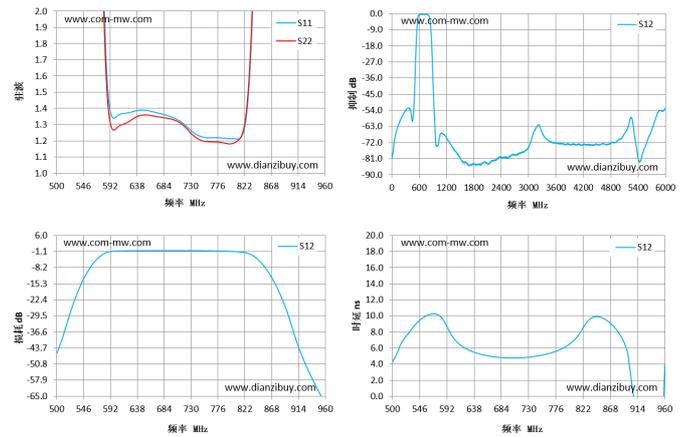
**其它参数**

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
产品外壳材料	铜H62
工作温度	-40~+70°C设计保证
存储温度	-55~+85°C设计保证
质量等级	工业级

**典型测试数据**

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
500	2966.43	193.49	-47.1	4.02
533	80.17	47.22	-21.23	8.37
566	8.31	6.9	-5.68	10.21
599	1.34	1.27	-0.9	7.79
631	1.38	1.33	-0.71	5.71
664	1.38	1.36	-0.65	5.02
697	1.35	1.33	-0.64	4.78
730	1.27	1.25	-0.66	4.86
763	1.22	1.19	-0.75	5.29
796	1.21	1.18	-0.96	6.27
829	1.47	1.51	-1.93	9.23
861	7.18	7.17	-9.42	9.52
894	20.69	20.74	-26.27	6.45
927	39.58	39.38	-51.19	-3.19
960	55.74	57.06	-68	1.09

**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°C的情况, 订货前与我们协商。