

产品特点

低损耗，高抑制度。

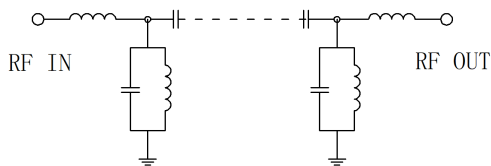
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	67	~	73	MHz
通带损耗	/	/			5	dB
带内波动	/	/			1.5	dB
带外抑制	DC-62	MHz $\geq$	40			dB
带外抑制	79-500	MHz $\geq$	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	50 Ω
表面	白色
功率容量	1W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-45~+85℃设计保证

功能示意图



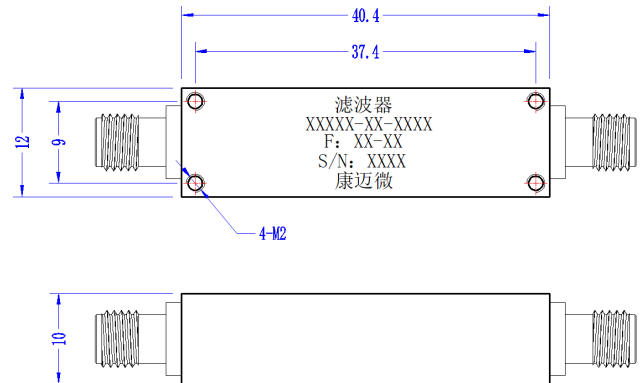
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
62	19.78	7.35	-50.65	-141.15
63	12.33	4.76	-38.1	-38.2
64	6.77	2.77	-22.75	120.37
66	1.47	1.28	-6.56	174.73
67	1.17	1.19	-4.69	139.37
68	1.26	1.1	-4	117.57
69	1.29	1.09	-3.69	106.76
71	1.18	1.18	-3.6	101.83
72	1.19	1.12	-3.83	107.42
73	1.2	1.15	-4.37	118.92
74	1.21	1.42	-5.57	137.52
75	1.44	2.17	-8.4	152.98
77	2.52	5.78	-23.39	90.68
78	3.43	8.02	-35.45	-23.79
79	4.73	10.23	-45.68	-103.92

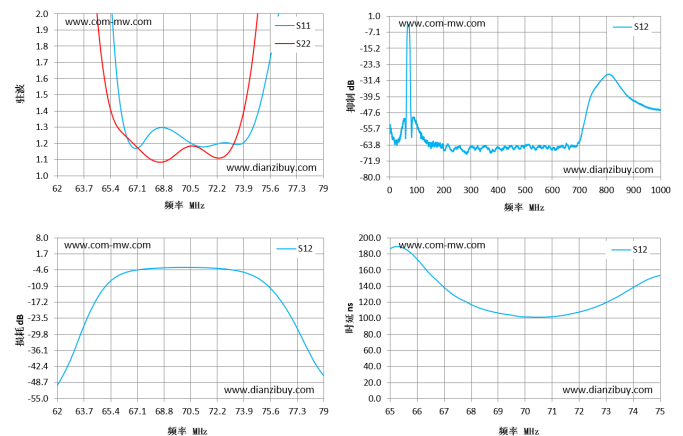
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

- 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 整体温度大于125℃的情况，订货前与我们协商。