

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	/	/	60	~	80	MHz
通带损耗	/	/			2.5	dB
带内波动	/	/			1.3	dB
带外抑制	DC-52	MHz $\geq$	40			dB
带外抑制	88-500	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	2W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-45~+85°C设计保证

功能示意图



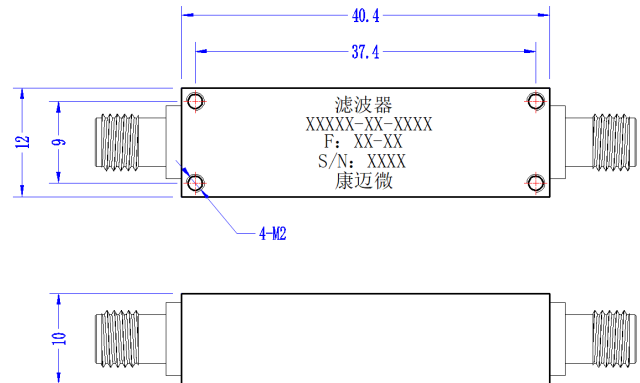
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
52	18.15	40.05	-51.3	436.43
55	5.54	10.81	-18.43	145.69
57	1.86	2.58	-5.47	153.63
60	1.27	1.17	-1.99	83.87
62	1.15	1.15	-1.59	64.73
65	1.08	1.09	-1.35	51.35
67	1.07	1.07	-1.29	47.13
70	1.03	1.03	-1.28	44.1
73	1.04	1.02	-1.36	44.36
75	1.05	1.02	-1.48	47.14
78	1.1	1.09	-1.85	55.79
80	1.23	1.2	-2.42	67.96
83	1.52	1.66	-5.99	108.26
85	3.49	2.85	-16.69	65.1
88	11.63	6.46	-40.34	-74.4

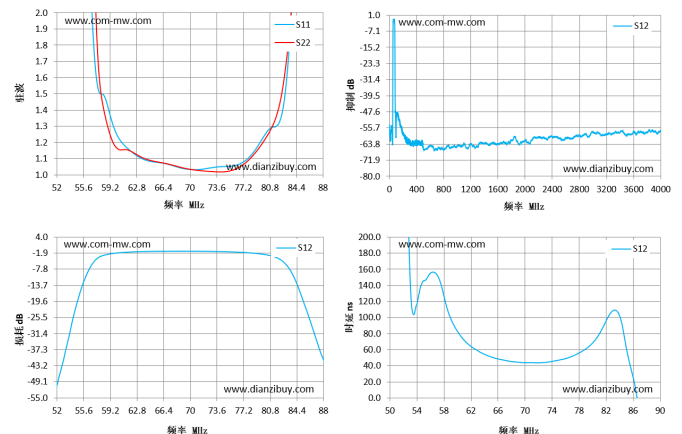
参考实物图



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°C的情况，订货前与我们协商。