

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	500	MHz
通带损耗	/	/			2	dB
带内波动	/	/				dB
带外抑制	600-6000	MHz≥	50			dB
通带驻波	/	/			1.5	
回波损耗	/	/				dB

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	黑色烤漆
功率容量	2W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证
质量等级	工业级

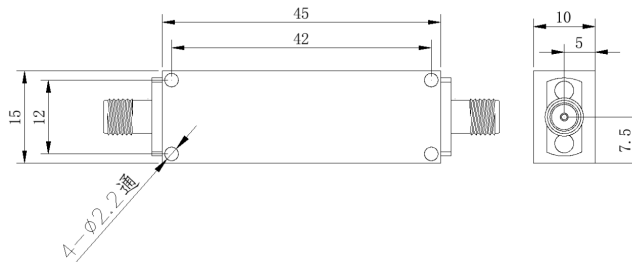
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	1.07	1.07	-0.28	56.22
0.07	1.44	1.39	-0.37	3.34
0.14	1.2	1.21	-0.34	3.54
0.21	1.28	1.24	-0.45	3.63
0.29	1.28	1.33	-0.58	4
0.36	1.34	1.28	-0.77	4.54
0.43	1.03	1.04	-0.98	5.76
0.5	1.07	1.16	-1.98	9.9
0.57	20.56	23.87	-33.33	5.13
0.64	36.16	37.11	-60.86	1.09
0.71	52.82	32.82	-73.19	12.92
0.79	63.45	28.82	-85.1	-143.7
0.86	59.35	26.78	-86.16	-176.37
0.93	52.26	25.71	-84.22	-885.24
1	46.05	25.43	-80.55	802.53

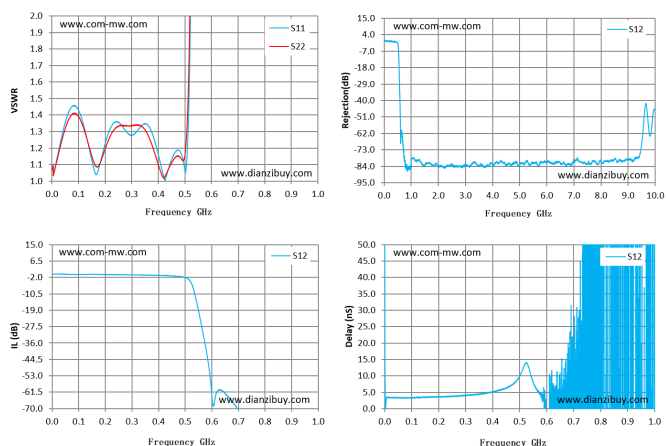
参考实物图



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。