

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	0	~	5000	MHz
通带损耗	/	/			2.0	dB
带外抑制	6500-12750	MHz≥	45			dB
通带驻波	/	/			1.8	

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	外壳304 不锈钢
阻抗	50Ω
表面	白色镀银
功率容量	5W设计保证
工作温度	-40~+85℃设计保证

功能示意图



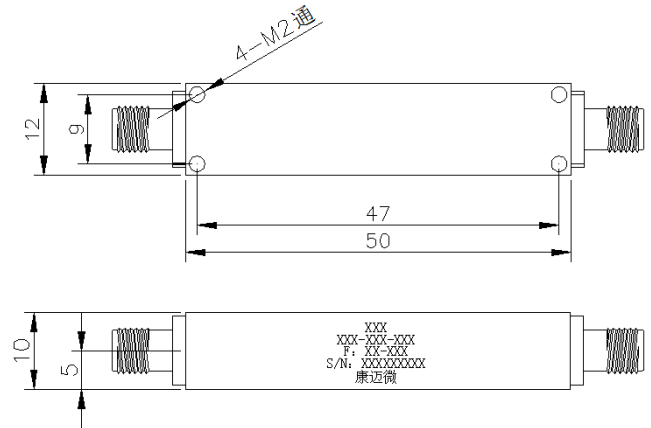
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 抑制 dB	S21 损耗 dB
4	1.33	1.31	-0.64	-0.58
4.64	1.33	1.28	-0.87	-0.81
5.29	1.26	1.06	-1.14	-1.16
5.93	21.35	12.36	-17.2	-16.14
6.57	102.37	21.31	-49.3	-49.48
7.21	31.09	34.35	-71.52	-66.35
7.86	11.99	60.76	-64.4	-64.28
8.5	4.6	174.68	-58.27	-55.21
9.14	9.01	857.92	-64.79	-77.38
9.79	528.05	184.49	-78.86	-82.47
10.43	9.96	180.57	-78.99	-74.98
11.07	8.19	633.97	-76.98	-67.53
11.71	12.03	84.2	-59.78	-56.42
12.36	56.01	45.95	-52.51	-53.07
13	68.72	34.86	-65.2	-70.58

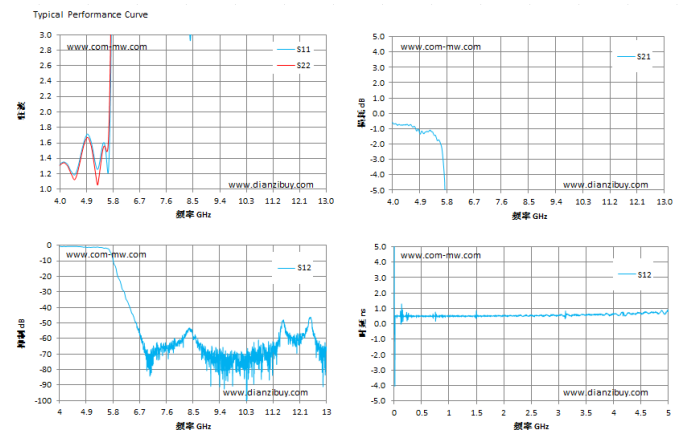
参考实物图



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。