主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	350	~	390	MHz
插入损耗			0.5	dB
隔离度	23			dB
输入驻波比			1.25	
输出驻波比			1.25	
幅度平衡			0.3	dB
相位平衡			±3	°

其它参数

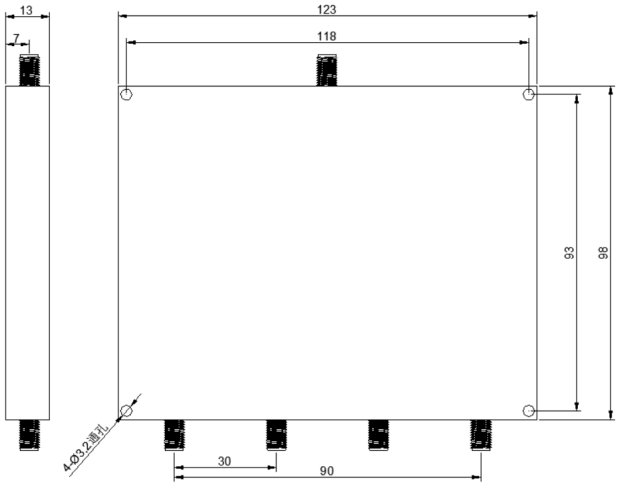
功率容量	50W设计保证
路数	4路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	SMA
接口材质	不锈钢
表面	白色
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85℃设计保证

典型测试数据

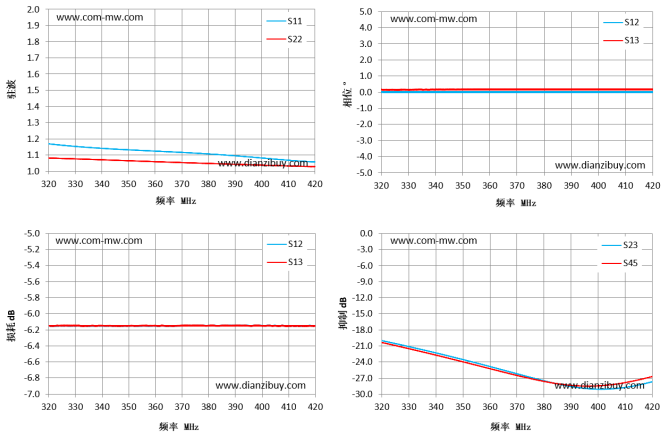
频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S13 相位 °	S23 抑制 dB
320	1.17	1.08	-6.15	0.16	-20.03
327	1.16	1.08	-6.15	0.15	-20.79
334	1.15	1.07	-6.15	0.15	-21.6
341	1.14	1.07	-6.15	0.15	-22.43
349	1.13	1.06	-6.15	0.16	-23.42
356	1.13	1.06	-6.15	0.16	-24.32
363	1.12	1.06	-6.15	0.16	-25.25
370	1.12	1.05	-6.15	0.16	-26.2
377	1.11	1.05	-6.15	0.16	-27.13
384	1.1	1.05	-6.15	0.16	-27.99
391	1.09	1.04	-6.15	0.17	-28.66
399	1.08	1.04	-6.15	0.17	-29.07
406	1.07	1.03	-6.15	0.17	-28.99
413	1.06	1.03	-6.15	0.17	-28.5
420	1.06	1.03	-6.15	0.17	-27.72

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。

注：本规格书包含的电气规范和性能数据基于康迈微既定标准测试。