主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	1000	MHz
通带损耗	/	/			2	dB
带外抑制	1300-6000	MHz≥	60			dB
通带驻波	/	/			1.5	

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

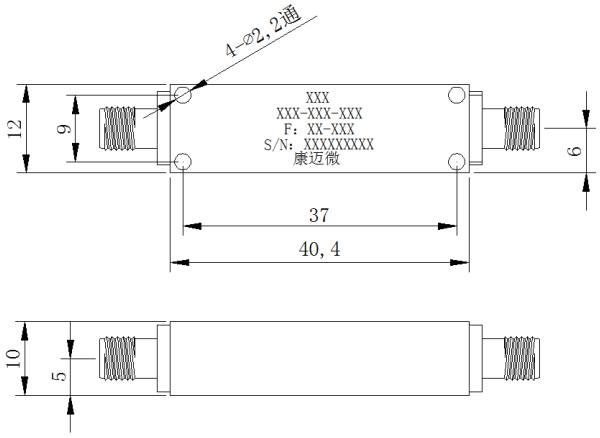
功能示意图

典型测试数据

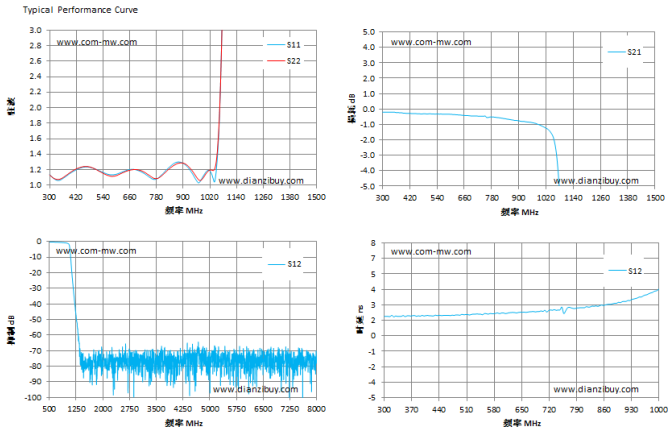
频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 抑制 dB	S21 损耗 dB	S12 时延 ns
300	1.14	1.13	-0.31	-0.2	1.83
386	1.13	1.14	-0.35	-0.24	1.84
471	1.23	1.24	-0.41	-0.32	1.91
557	1.15	1.13	-0.48	-0.32	2.08
643	1.19	1.18	-0.6	-0.39	2.17
729	1.14	1.16	-0.8	-0.46	2.35
814	1.15	1.14	-1.05	-0.56	2.57
900	1.29	1.29	-5.66	-0.76	3.03
986	1.08	1.07	-28.57	-0.99	3.85
1071	2.52	2.51	-47.27	-3.45	7.14
1157	35.43	23.53	-64.78	-26.3	2.29
1243	48.76	38.71	-78.44	-44.76	1.71
1329	49.45	57.29	-81.07	-62.56	-10.98
1414	43.14	65.54	-78.16	-79.31	28.11
1500	26.03	49.88	-78.73	-78.65	-22.79

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。