

主要参数

参数	频率	最小	典型	最大	单位
通带频率		200	~	400	MHz
通带损耗				1.5	dB
带内波动				1	dB
带外抑制	DC-160	MHz≥	40		dB
带外抑制	480-1500	MHz≥	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	50Ω
表面	白色
功率容量	2W
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-45~+85℃设计保证
存储温度	-55~+100℃设计保证
质量等级	工业级

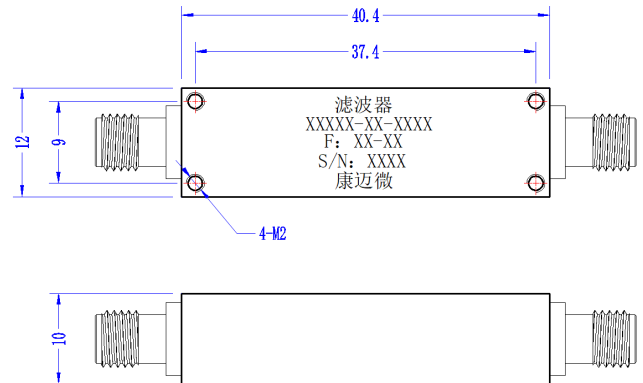
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
160	30.11	23.08	-45.38	-9.77
183	7.07	7.16	-17.21	9.39
206	1.26	1.27	-1.06	14.27
229	1.1	1.09	-0.61	7.75
251	1.06	1.05	-0.52	5.97
274	1.13	1.1	-0.5	5.15
297	1.21	1.18	-0.52	4.78
320	1.24	1.21	-0.55	4.71
343	1.25	1.25	-0.61	4.9
366	1.25	1.28	-0.7	5.39
389	1.2	1.25	-0.82	6.41
411	1.14	1.2	-1.09	8.62
434	2.24	2.13	-3.44	14.25
457	11.19	13.4	-19.01	8.58
480	24.73	34.98	-40.68	-5.72

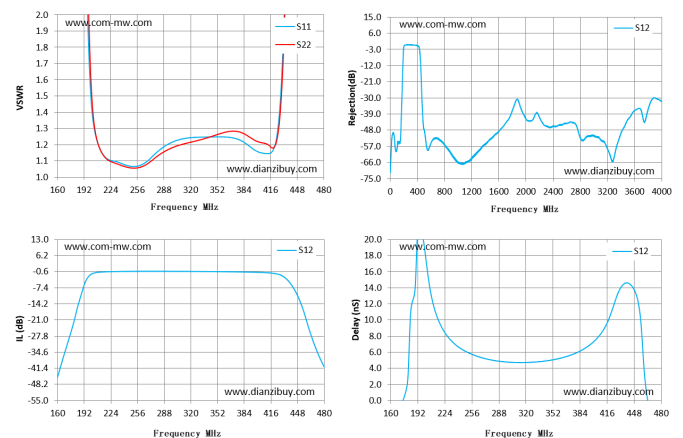
参考实物图



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。