

主要参数

参数	频率		最小	典型	最大	单位
通带频率			340	~	360	MHz
通带损耗					2.5	dB
带内波动					1	dB
带外抑制	DC-310	MHz≥	40			dB
带外抑制	400-1500	MHz≥	40			dB
通带驻波					1.5	

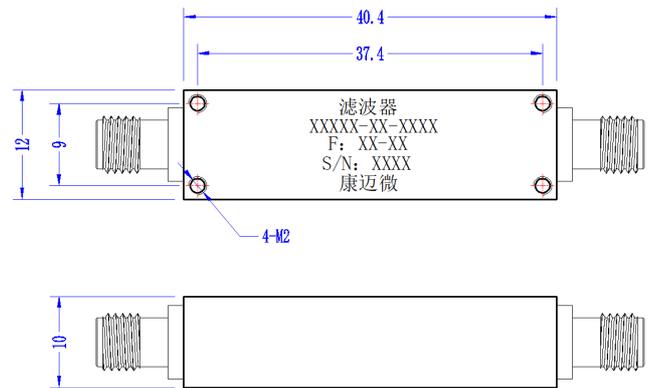
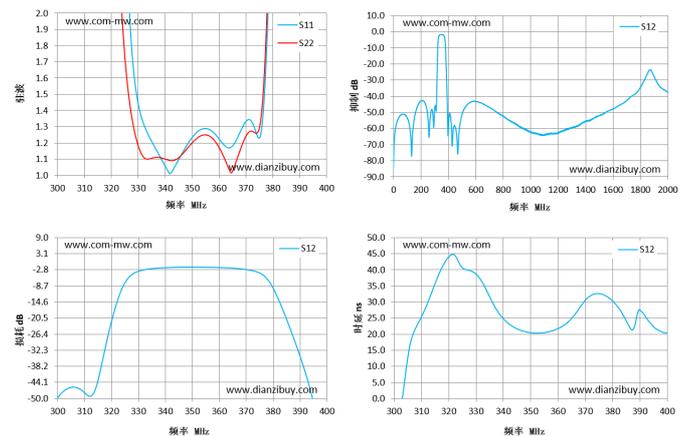
其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	2W
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-45~+85°C设计保证
存储温度	-55~+100°C设计保证
质量等级	工业级

典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
300	16.54	10.82	-50.07	-8.38
307	14.52	8.54	-46	19.43
314	12.08	6.07	-47.23	32.82
321	7.21	3.18	-18.84	44.47
329	1.58	1.27	-3.89	39.37
336	1.19	1.11	-2.37	30.28
343	1.03	1.09	-1.98	22.72
350	1.22	1.19	-1.89	20.41
357	1.28	1.24	-1.96	20.69
364	1.17	1.04	-2.18	23.73
371	1.34	1.26	-2.89	31.1
379	2.23	2.46	-7.54	31.18
386	7.53	9.78	-23.02	22.86
393	9.64	17.23	-43.27	24.52
400	8.55	23.86	-64.34	20.31

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°C的情况, 订货前与我们协商。