

主要参数

参数	频率		最小	典型	最大	单位
通带频率			520	~	920	MHz
通带损耗					1.5	dB
带内波动					1	dB
带外抑制	DC-400	MHz≥	40			dB
带外抑制	1100-2000	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
质量等级	工业级

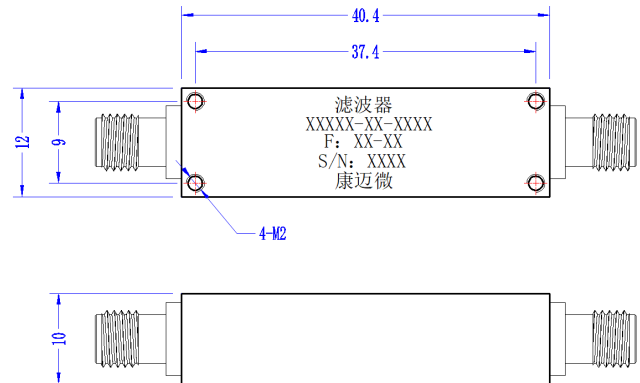
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
400	68.51	47.24	-48.34	-48.34	3.86
443	8.46	32.73	-29.34	-29.34	1.01
486	7.73	7.93	-11.39	-11.39	5.07
529	1.33	1.32	-1.03	-1.03	6.49
571	1.17	1.25	-0.66	-0.66	3.95
614	1.24	1.27	-0.58	-0.58	3.11
657	1.39	1.39	-0.59	-0.59	2.69
700	1.35	1.32	-0.56	-0.56	2.52
743	1.22	1.18	-0.53	-0.53	2.5
786	1.22	1.19	-0.58	-0.58	2.53
829	1.29	1.3	-0.69	-0.69	2.7
871	1.21	1.25	-0.77	-0.77	3.09
914	1.14	1.19	-1.1	-1.1	4
957	2.38	2.88	-3.23	-3.23	5.36
1000	6.34	14.25	-11.13	-11.13	4.97

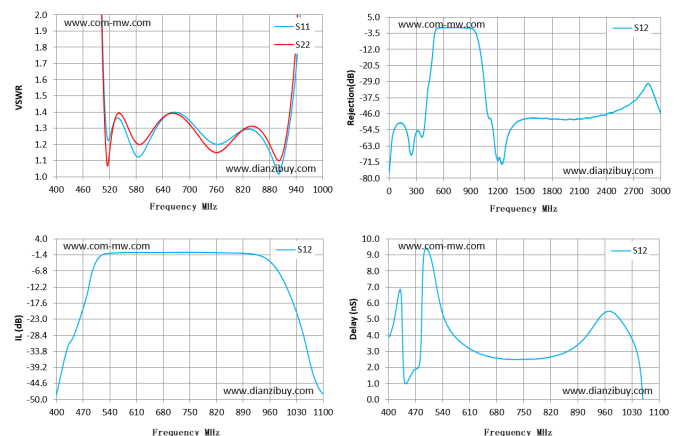
参考实物图



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。