

主要参数

参数	频率		最小	典型	最大	单位
通带频率			1500	~	2100	MHz
通带损耗					1.5	dB
带内波动					1	dB
带外抑制	DC-1200	MHz≥	40			dB
带外抑制	2520-5000	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	-40~+85℃设计保证
存储温度	-55~+100℃设计保证
质量等级	工业级

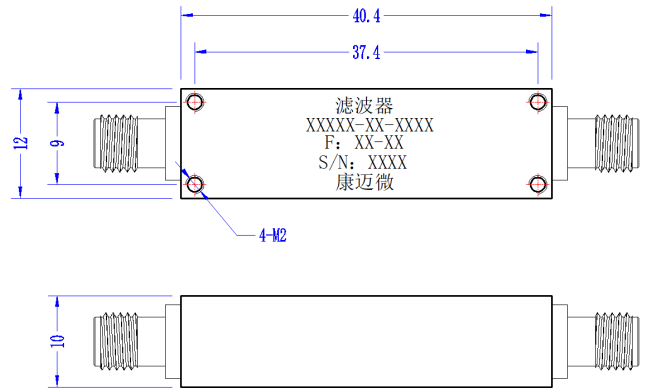
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
1200	30.19	25.29	-48.25	1.77
1294	13.63	18.11	-28.21	3.62
1389	2.05	2.32	-3.81	5.61
1483	1.18	1.34	-1.4	2.85
1577	1.23	1.33	-1.18	2.08
1671	1.2	1.26	-1.1	1.8
1766	1.17	1.11	-1.07	1.68
1860	1.34	1.29	-1.15	1.64
1954	1.33	1.35	-1.26	1.69
2049	1.19	1.26	-1.38	1.86
2143	1.26	1.27	-1.64	2.18
2237	1.12	1.29	-2.3	3.04
2331	3.53	5.62	-7.99	3.99
2426	14.42	32.19	-26.36	1.88
2520	25.3	82.53	-46.04	1.18

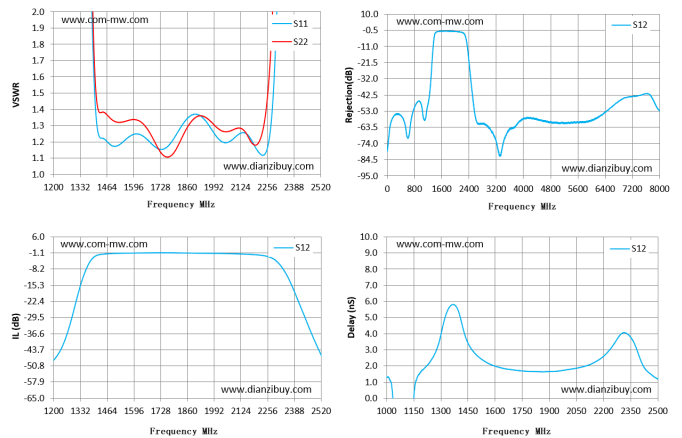
参考实物图



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。