

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	990	~	1010	MHz
通带损耗	/	/			5.0	dB
带内波动	/	/			0.8	dB
带外抑制	DC-0.9	GHz≥	48			dBc
带外抑制	1.1-3	GHz≥	50			dBc
通带驻波	/	/			1.50	

其它参数

接口形式	SMA-K
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	2W设计保证
产品外壳材料	铜H62
工作温度	-40~+70℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证
质量等级	工业级

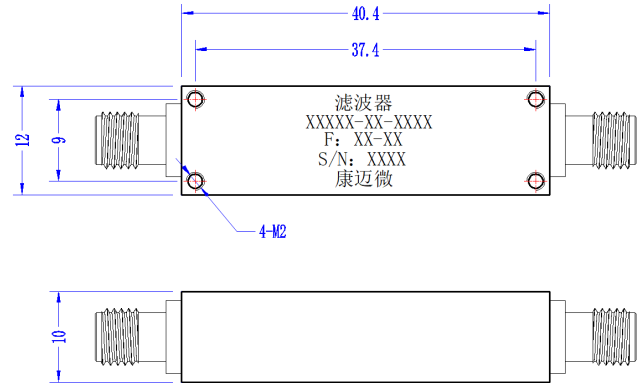
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
900	190.14	129.68	-49.59	1.06
914	105.96	96.48	-44.83	1.73
929	57.83	64.06	-38.86	2.1
943	32.94	37.88	-32.14	3.62
957	16.18	18.87	-23.67	6.39
971	5.45	6.24	-12.94	14.03
986	1.38	1.36	-4.69	20.7
1000	1.43	1.42	-3.75	17.16
1014	1.28	1.02	-3.89	18.44
1029	1.55	1.97	-6.75	24.07
1043	8.76	10.02	-18.99	10.43
1057	23.58	24.56	-30.94	4.57
1071	45.81	42.66	-40.19	2.74
1086	84.32	66.55	-48.16	1.98
1100	132.19	96.01	-54.51	1.72

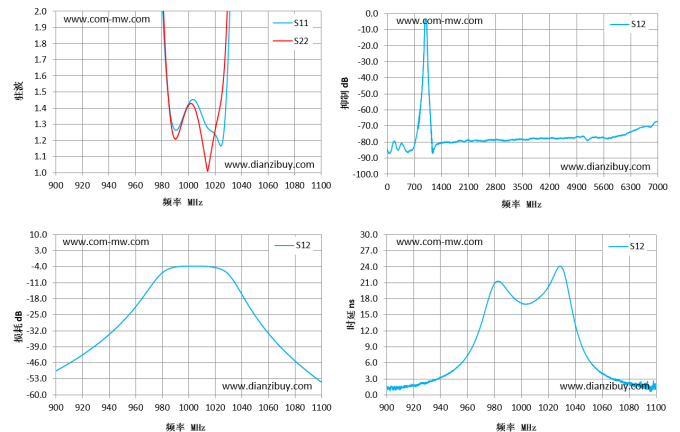
参考实物图



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。