

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	3975	~	4025	MHz
通带损耗	/	/			3	dB
带外抑制	DC-3880	MHz≥	40			dB
带外抑制	4120-12000	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

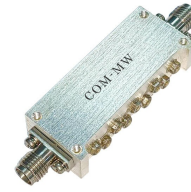
其它参数

接口形式	SMA-K可拆0.5mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	10W设计保证
工作温度	-55~+125°C设计保证
存储温度	-55~+125°C设计保证

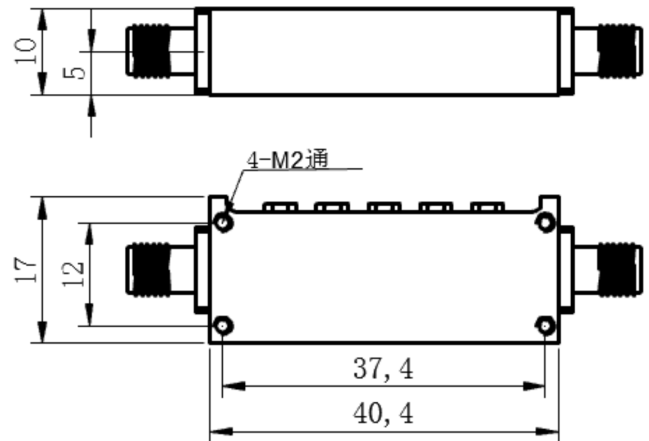
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
3950	6.31	-7.26	25.73
3957	6.31	-7.26	25.73
3964	1.99	-2.67	19.14
3971	1.18	-2.12	15.02
3979	1.18	-2.12	15.02
3986	1.16	-1.77	15.09
3993	1.19	-1.51	12.69
4000	1.21	-1.33	14.81
4007	1.21	-1.33	14.81
4014	1.22	-1.59	14.26
4021	1.12	-1.7	17.14
4029	1.12	-1.7	17.14
4036	1.1	-2.14	23.02
4043	3.01	-6.99	22.2
4050	11.32	-16.07	1.17

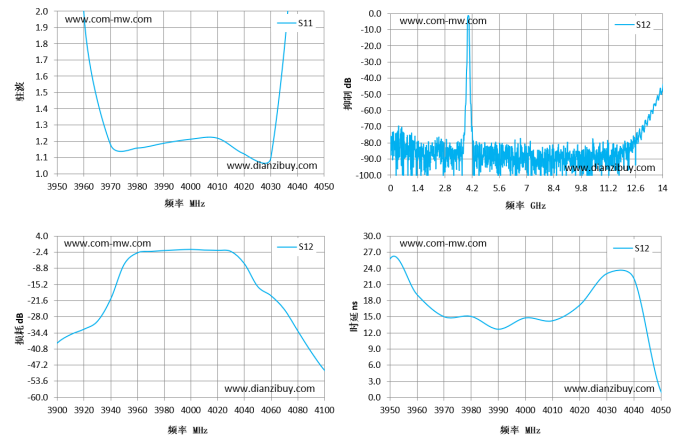
参考实物图



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。