

产 品 规 格 书

用户产品名称	
用户产品型号	
内部产品名称	DC-100 LC 滤波器
内部产品型号	XWFL-DC100G-L
产品编号	

需 方：_____ 供 方：_____

签 字 / 盖 章：_____ 签 字 / 盖 章：_____

时 间：_____ 时 间：_____

 成都相微科技有限公司

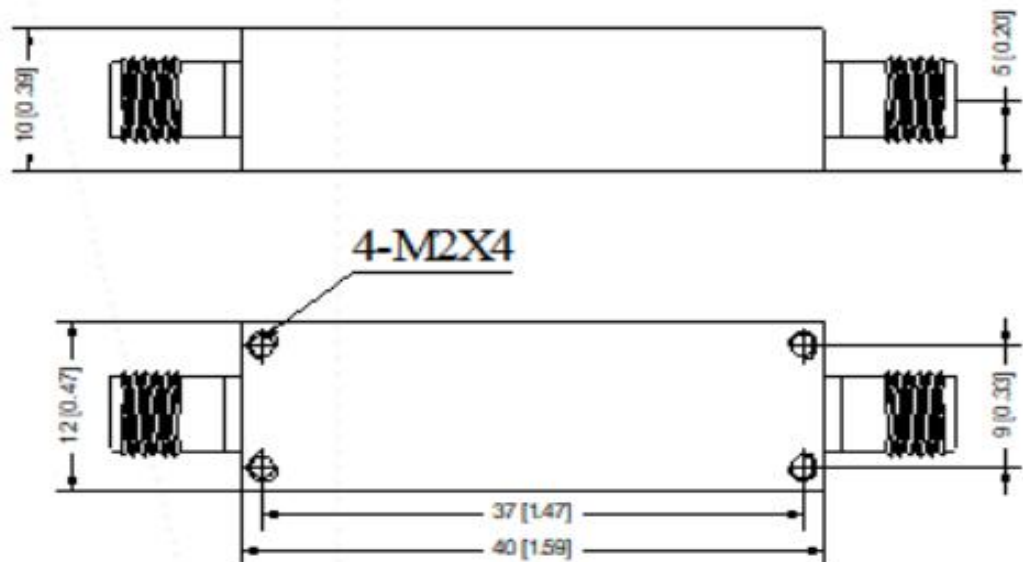
一、产品特征

- 支持 DC~100GHz，插入损耗 1.0dB；
- 功率 5W，阻抗 50Ω。

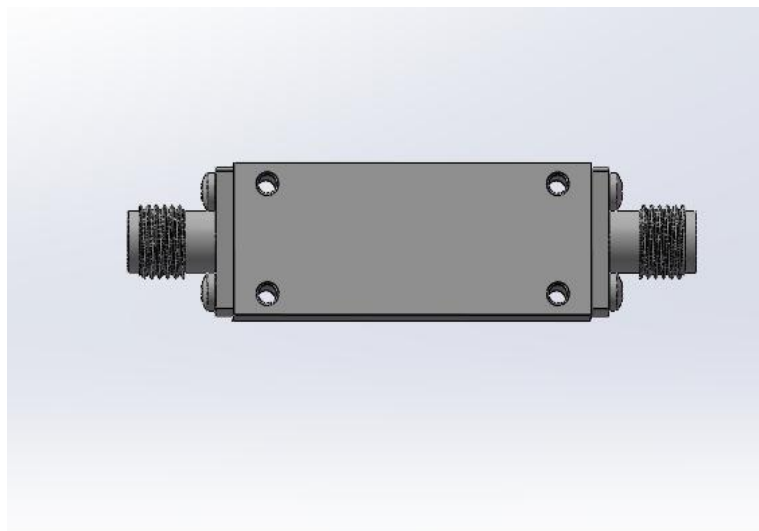
参 数		最 小	典型值	最 大	单 位
通带频率		DC		100	GHz
带内波动			0.3	0.6	dB
插入损耗			0.5	1.0	dB
带外抑制	@200-1000KHz	40	45		dB
驻波比			1.4	1.5	: 1
功率				5	W
阻抗		50			Ω
输入/输出连接器		SMA-Female（不锈钢）			

二、外形尺寸:

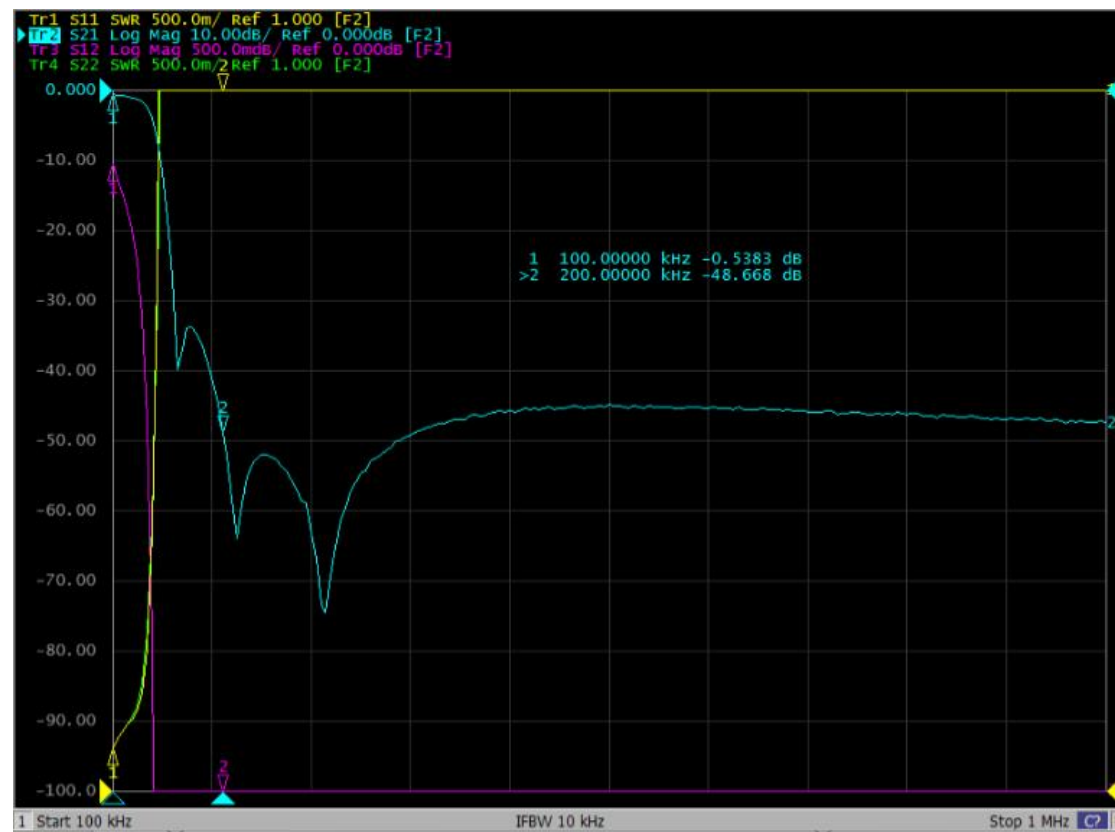
- 所有尺寸均为 mm; 轮廓公差 $\pm 0.3\text{mm}$; 安装孔公差 $\pm 0.2\text{mm}$ 。



- 实物参考图



三、典型测试曲线:



网址: www.microphase-tech.com

地址: 成都高新西区西芯大道 5 号汇都总部园 1 期 6 栋 11 楼