

产 品 规 格 书

用户产品名称	
用户产品型号	
内部产品名称	6-8 双工器
内部产品型号	XWDP-0608G-A1
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

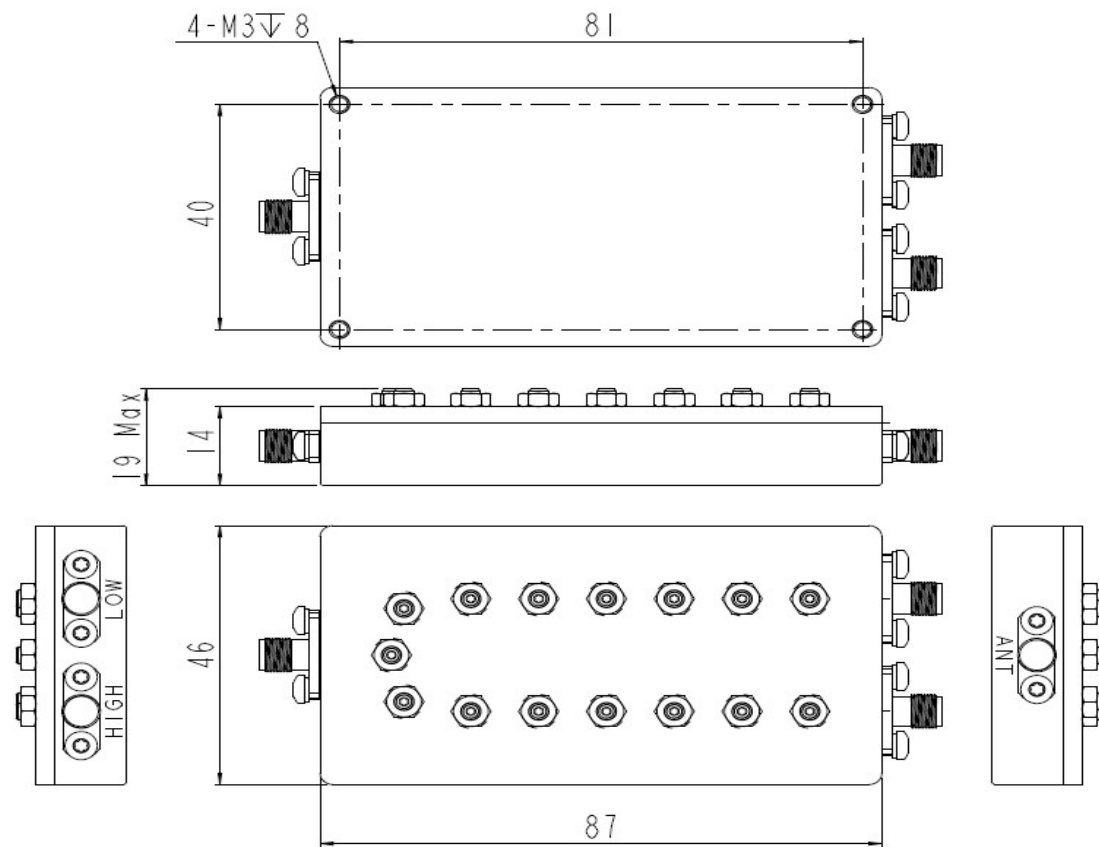
一、产品特征

- 支持 6~8GHz，插入损耗 1.0dB；
- 峰值功率 200W（10%占空比，1 微秒脉冲宽度）。

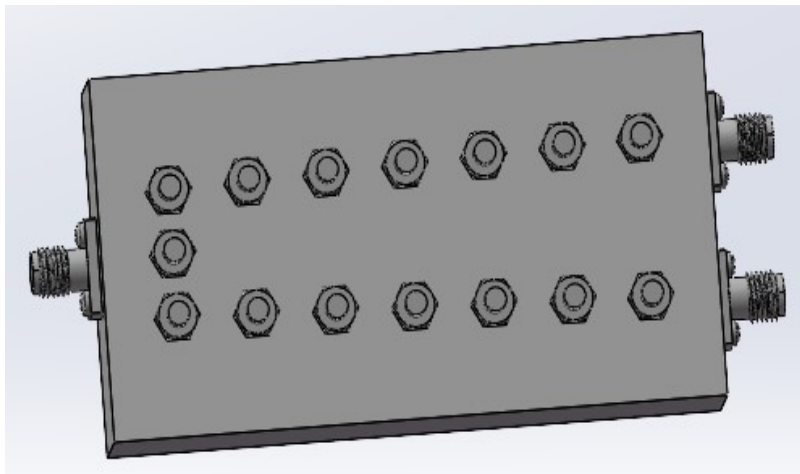
参 数			最 小	典型值	最 大	单 位
通带频率		X01	6		6.95	GHz
		X02	7.05		8	
插入损耗				0.8	1.0	dB
带外抑制	X01	@DC ~ 3.6GHz	40	45		dB
		@5.5 ~ 12GHz	40	45		dB
	X02	@DC ~ 4.5GHz	40	45		dB
		@6.6 ~ 12GHz	40	45		dB
驻波比				1.3	1.5	: 1
功率额定值	平均值		20			W
	峰值		200（10%占空比，1 微秒脉冲宽度）			W
阻抗			50			Ω
输入/输出连接器			SMA-Female（不锈钢）			

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：

