

产 品 规 格 书

用户产品名称	
用户产品型号	
内部产品名称	2-18 90°电桥
内部产品型号	XWBR-0218G-90D
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

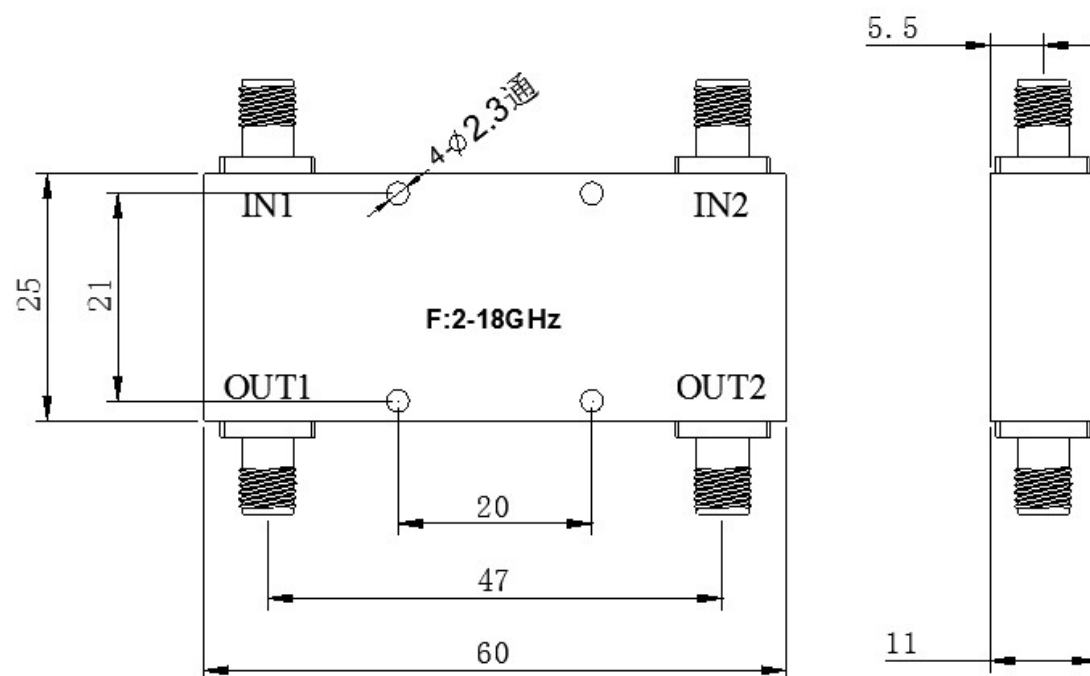
一、产品特征

- 支持 2~18 GHz，90° 电桥（正交电桥）；
- 插入损耗 1.5dB；
- 峰值功率 500W（10%占空比，1 微秒脉冲宽度）。

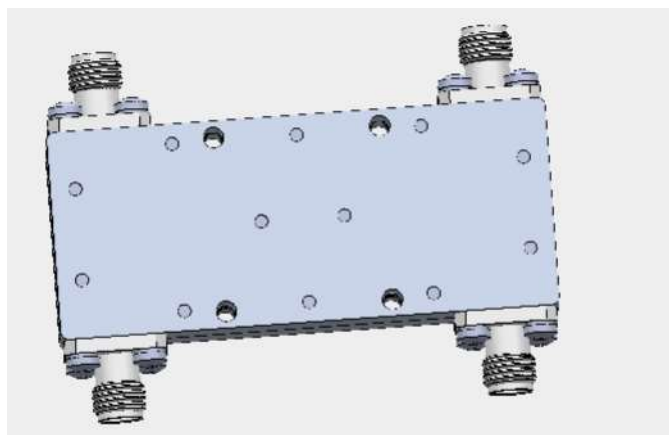
参 数		最 小	典型值	最 大	单 位
频率范围		2		18	GHz
标称耦合度			3		dB
幅度不平衡			±0.5	±1.0	dB
隔离度		16			dB
插入损耗			1.0	1.5	dB
相位不平衡			±10	±12	deg
驻波比			1.5	1.6	: 1
功率额定值	平均值	50			W
	峰值	500（10%占空比，1 微秒脉冲宽度）			W
阻抗		50			Ω
输入/输出连接器		SMA-Female（不锈钢）			

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:

