

产品特点

宽带高增益

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	500	~	5000	MHz
增益	74		80	dB
增益平坦度		±3		dB
噪声系数			6	dB
驻波比			2	
P-1dB功率	12	15		dBm
饱和功率	15	17		dBm
最大输入功率			-10	dBm

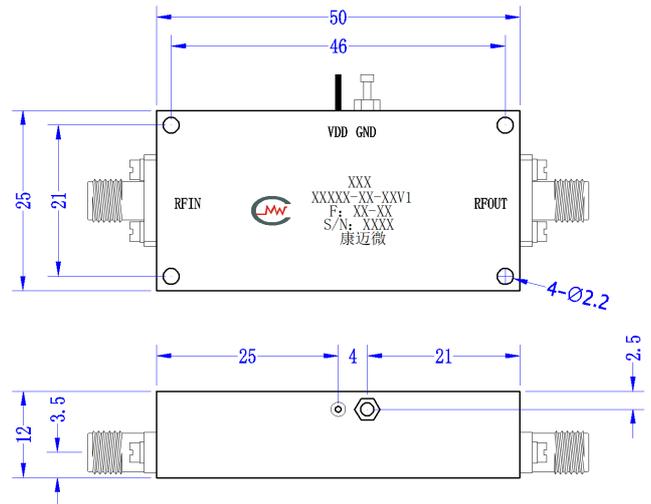
其它参数

接口形式	SMA-K
阻抗	50Ω
工作电压	+15V
工作电流	400mA
工作温度	-40~+70°C设计保证

参考实物图



外形结构图 (mm)



注意事项

存储在湿度小于25%的环境，注意防尘防静电；
 请注意产品的功耗，设计时考虑放大器散热问题；
 如果放大器直接连接天线，要做静电防护或加限幅器保护；
 产品整体温度大于125°C的情况下，请在订货前与我们协商；
 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。