

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	10	~	1600	MHz
增益	27	30	33	dB
增益平坦度			±0.75	dB
噪声系数		1.8	2.3	dB
驻波比		1.5	1.8	
P-1dB功率	14	16		dBm
最大输入功率			10	dBm
杂散抑制	60			dBc

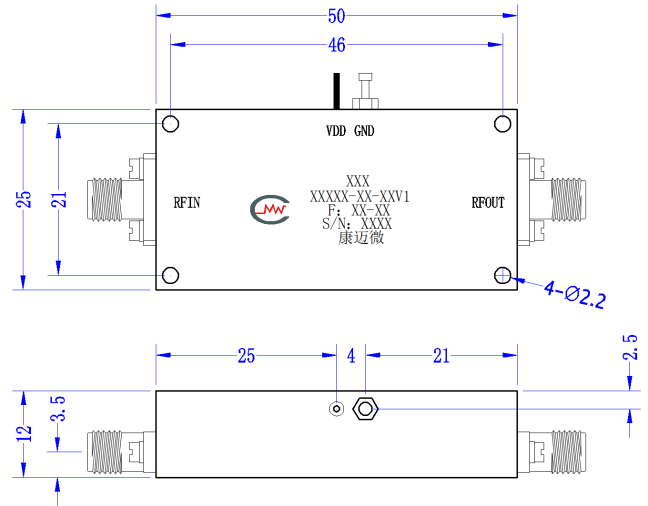
其它参数

接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	白色
工作电压	+12V
工作电流	300mA
反向隔离	45dB
工作温度	-40~+70℃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℃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。