

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	25	~	43	GHz
增益		30		dB
增益平坦度		±2		dB
噪声系数			3	dB
驻波比		2.5		
P-1dB功率	0			dBm
Psat功率	3			dBm

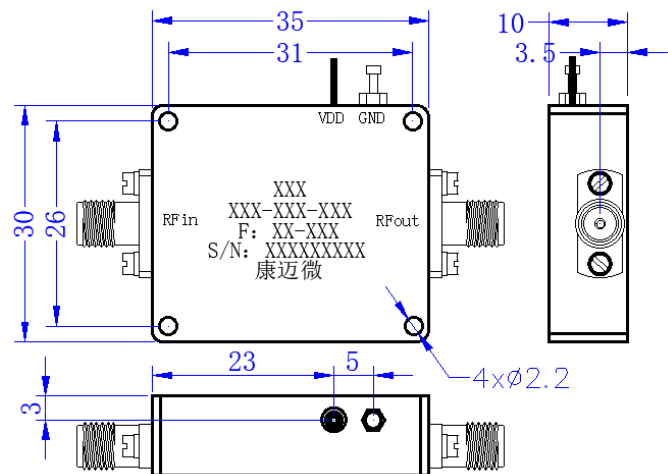
其它参数

接口形式	2.92-F
阻抗	50Ω
表面	镀金
工作电压	+12V
工作电流	100mA
工作温度	-30~+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。