

技术要求

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	19	~	21	GHz
增益	30			dB
增益平坦度		±2		dB
输入驻波比			2	
噪声系数			5	
P-1dB功率	30			dBm
饱和功率	31			dBm
最大输入功率			10	dBm

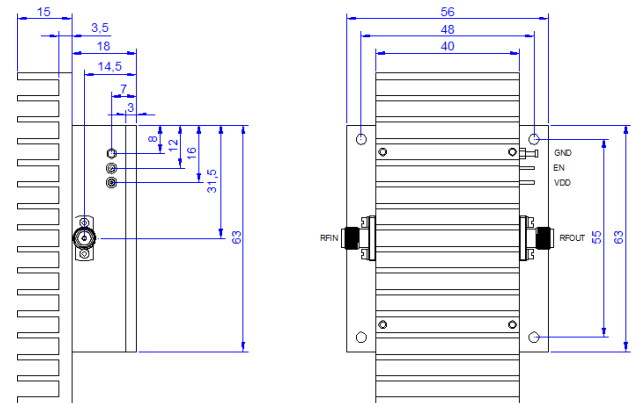
其它参数

接口形式	2.92-F
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
工作电压	+18V
工作电流	1500mA
工作温度	-40~+70℃设计保证

参考实物图



外形结构图



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；
 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。

注：本规格书包含的电气规范和性能数据基于康迈微既定标准测试。