

**产品特点**

输入射频滤波, SMA接口供电

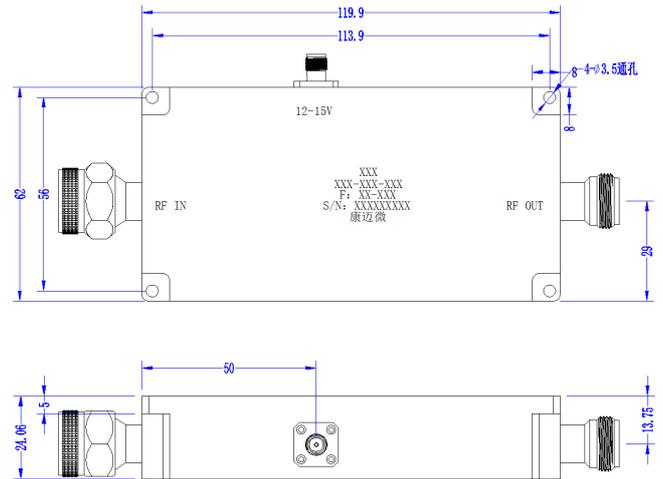
**主要参数**

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	7	~	10	GHz
增益		50		dB
增益平坦度			±2	dB
噪声系数		3		dB
驻波比			2.2	
P-1dB功率	10			dBm

**其它参数**

接口形式	N -JK
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	灰色
工作电压	+12-15V
工作电流	300mA
工作温度	-30~+70°C设计保证
质量等级	工业级;
滤波器参数	输入带滤波器的抑制度: ≥40dB@DC-6300MHz&11000MHz
其它	外部供电 (SMA-K, 电压范围12-15V DC); 输入接口: N-50J; 输出接口: N-50K; 使用环境: 室外; 提供测试曲线图

**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, 要做静电防护或做静电隔离处理;  
 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。