

### 主要参数

| 参数      | 最小  | 典型 | 最大  | 单位  |
|---------|-----|----|-----|-----|
| 工作频率    | 0.1 | ~  | 18  | GHz |
| 增益      | 30  |    |     | dB  |
| 增益平坦度   |     |    | ±3  | dB  |
| 噪声系数    |     |    | 3.5 | dB  |
| 驻波比     |     |    | 2.5 |     |
| P-1dB功率 | 26  |    |     | dBm |

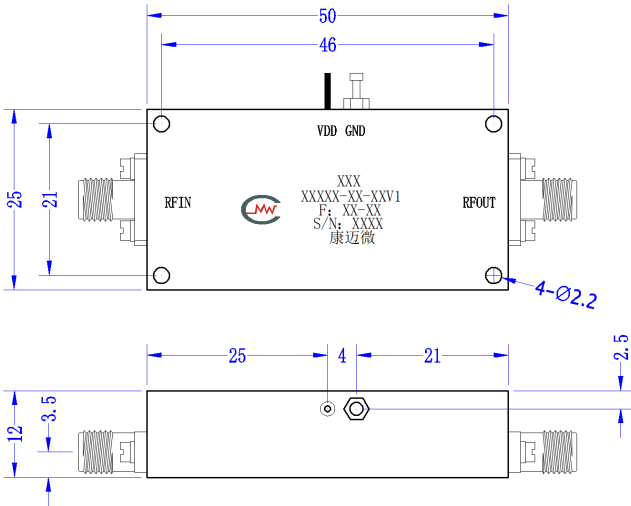
### 其它参数

|      |               |
|------|---------------|
| 接口形式 | SMA-K         |
| 接口材质 | 不锈钢           |
| 阻抗   | 50Ω           |
| 工作电压 | +15V          |
| 工作电流 | 750mA         |
| 工作温度 | -40~+65°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。