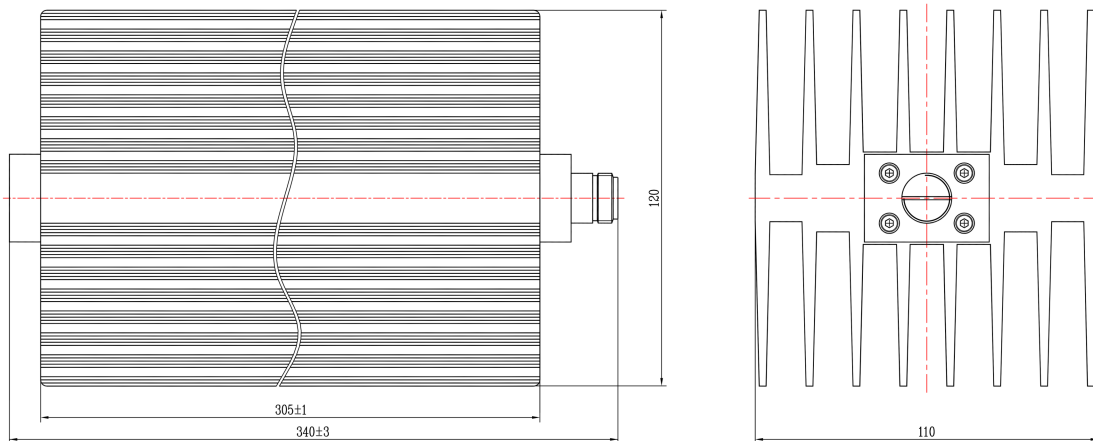




**N母头大功率同轴负载, RT4300NFA**  
**DC-4GHz, 300W, 矩形, 接头黄铜镀三元合金**

结构尺寸图 (单位: mm) 误差±1%



电气与环境性能

|      |            |      |  |       |         |
|------|------------|------|--|-------|---------|
| 频率范围 | DC-4GHz    | 阻抗   | 50ohm                                  | 电压驻波比 | 1.2 max |
| 平均功率 | 300W @25°C | 峰值功率 | 5kW (5µsec pulse width, 2% duty cycle) |       |         |

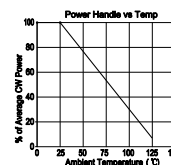
产品和材料信息

|      |                              |      |                         |
|------|------------------------------|------|-------------------------|
| 产品型号 | RT4300NFA, 专业型               | 同轴接头 | N母头                     |
| 接头主体 | Ternary alloy plated brass   | 散热体  | Black anodized aluminum |
| 内导体  | Gold plated beryllium copper |      |                         |
| 工作温度 | -55°C~+125°C                 | 净重   | -                       |

典型测试数据

备注

- 1、定制服务包括: 外形尺寸, 更优的VSWR。
- 2、请参考下方功率降额曲线, 在100°C时线性降额至30W。
- 3、为保证最佳性能, 输入功率超过平均功率50%, 请使用风扇等方式散热(风量 ≥180CFM), 保持腔体表面温度在85度以内。



微信扫描  
关注我们

RFTOP®频优微波  
高品质微波毫米波器件供应商

www.rftop.cn  
service@rftop.com 0755-88840350

微信扫描  
在线咨询

