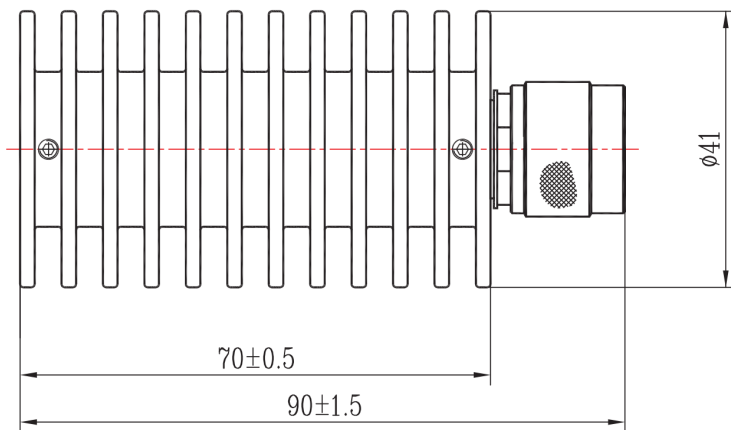




## N公头中功率同轴负载, RT1235NM DC-12.4GHz, 35W, 圆形, 接头黄铜镀三元合金

结构尺寸图（单位：mm）误差±1%



### 电气与环境性能

|      |            |      |                                           |       |          |
|------|------------|------|-------------------------------------------|-------|----------|
| 频率范围 | DC-12.4GHz | 阻抗   | 50Ohm                                     | 电压驻波比 | 1.35 Max |
| 平均功率 | 35W @25°C  | 峰值功率 | 800W (5μsec pulse width, 1.8% duty cycle) |       |          |

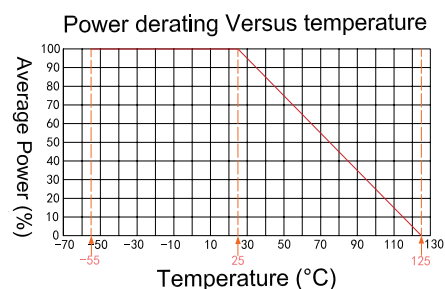
### 产品和材料信息

|      |                            |      |                         |
|------|----------------------------|------|-------------------------|
| 产品型号 | RT1235NM, 专业型              | 同轴接头 | N公头                     |
| 接头主体 | Ternary alloy plated brass | 散热体  | Black anodized aluminum |
| 内导体  | Gold plated brass          |      |                         |
| 工作温度 | -55°C~+125°C               | 净重   | -                       |

定制服务：包括接口类型、外形尺寸、PIM及更优的电性能。

选型建议：标称平均功率是指在常温25°C良好散热条件下短时间能承受的最大功率。请根据实际输入功率、环境温度、散热条件、使用时长等，[参考RFTOP负载选型指南选择](#)。

使用说明：为保证产品寿命和最佳性能，请勿长时间满功率使用，当存在峰值功率时，需在标称信号脉宽和占空比内使用。当输入功率超过标称功率50%，请使用风冷等方式散热，并保持腔体表面温度在60°C内。当温度上升至100°C时，参考下图耐受功率将线性降额至约4 W。



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

