

**Part No: RT200-18-N**

DC-18GHz,200W,N Male Coaxial Fixed Terminations

**电气特性 Electrical:**

工作频率 Frequency: DC-18GHz  
 驻波 VSWR: 1.40 Max  
 耐功率 Power Handling: ≤200 Watt  
 阻抗 Impedance: 50 OHMS

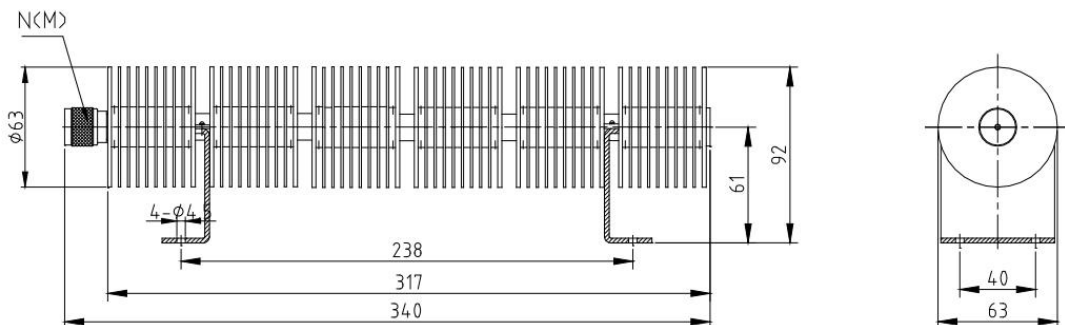
**机械特性 Mechanical:**

操作温度 Operation Temperature: -55~+125°C  
 存储温度 Storage Temperature: -55~+125°C  
 壳体 Body Material: Nickel plated Brass  
 内导体 Center conductor: Male: Brass, Golden  
 接口 Connectors: N Male, TNC Male  
 相对湿度 Relative Humidity: 0 ~ 90%



**外形尺寸 Outline Drawing:**

Unit: mm(inches)



备注：

标称阻抗：50Ω

平均功率：200W 对应环境温度 25° C, 当温度上升到 125° C, 功率线性递减至 20W.

峰值功率：1KW (5μs 脉宽, 10%负载周期)

连接器形式：N,TNC

★注意事项：当连续工作 5 分钟以上或表面温度超过 70°C时，需加 55W 以上风扇冷却。