

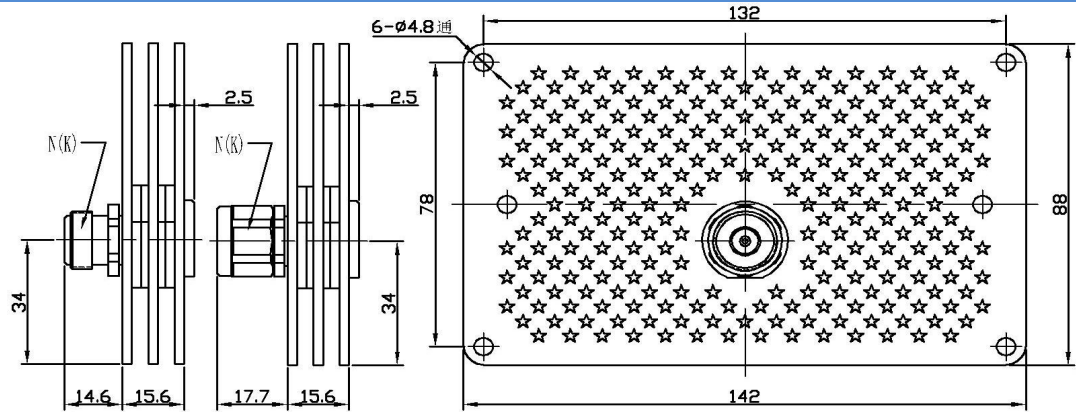
产品特点

- DC~18GHz 使用频率范围
- 最大功率60W
- 驻波比   < 1.20

- 体积小
- N 截面尺寸

应用场景

- 无线电
- 雷达系统
- 商业和军事
- 测试与测量
- 通讯
- 卫星通讯



机械与环境性能

外导体	螺套	不锈钢钝化	温度范围	储存	-55℃~125℃
	壳体	铝合金发黑		工作	-55℃~100℃
内导体	公型	锡青铜镀金（金层≥1.27μm）	海拔高度	储存	< 15300 米
	母型	锡青铜镀金（金层≥1.27μm）		工作	< 4800 米
重量		190 g			

电气性能

产品型号	频率范围 (GHz)	VSWR(:1)	回波损耗 (dB)
TM6018	DC~18GHz	< 1.20	-24.7

平均功率：最大功率 60W 对应的环境温度为 25℃，当环境温度上升到 100℃时，功率线性递减至 6W  
温度系数：±0.0002/℃；最高可使用频率20GHz,峰值功率：最大功率 1000W (最大 5μs 脉宽, 最大 6% 占空比)  
注:a.单位 mm, 尺寸公差 ± 1%. b.100%电性能测试. c.可按照客户要求订制特殊连接器和特殊物理尺寸

