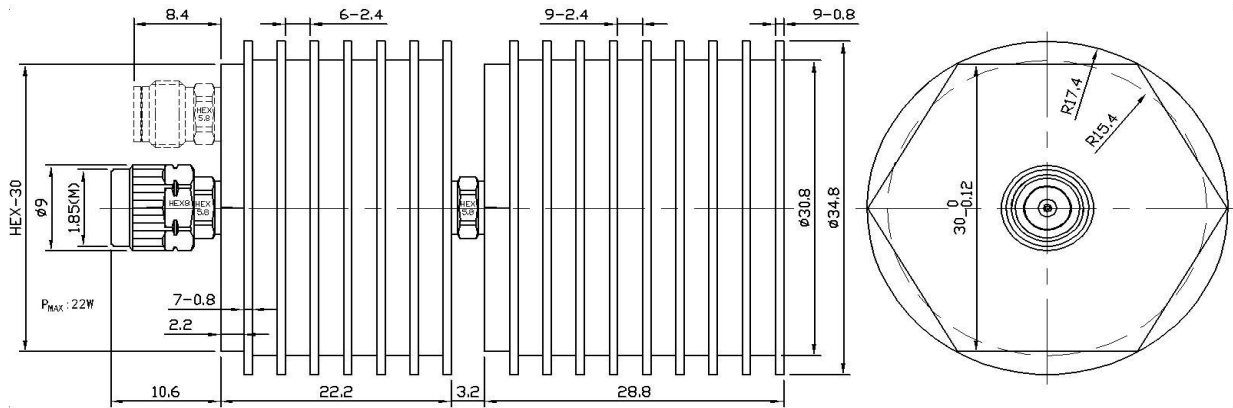


产品特点

- | | |
|-------------------|---------------|
| • DC~69GHz 使用频率范围 | • 体积小 |
| • 最大功率22W | • 1.85mm 截面尺寸 |
| • 驻波比 | |
| < 1.88 | < 1.42 |
| C级 | A级 |
| < 1.65 | < 1.28 |
| B级 | S级 |

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	铍青铜镀金（金层≥1.27μm）	海拔高度	储存	< 15300 米
	母型	铍青铜镀金（金层≥1.27μm）		工作	< 4800 米
重量	110 g				

电气性能

产品型号	频率范围 (GHz)	VSWR(:1)	回波损耗 (dB)
TM2265-C	DC~67GHz	< 1.88	-10.3
TM2265-B	DC~67GHz	< 1.65	-12.2
TM2265-A	DC~67GHz	< 1.42	-14.2
TM2265-S	DC~67GHz	< 1.28	-18.2

C、B、A、S 表示性能等级.最高可使用频率69.5GHz.平均功率:最大功率 22W 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 2W.峰值功率:最大功率 50W (最大 5μs 脉宽,最大 10%占空比)

工作时间：无风冷时，≤5分钟，冷却至30℃以下可再使用；有风冷时，风量≥12CFM，长期工作

注:a.单位 mm, 尺寸公差 $\pm 1\%$. 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