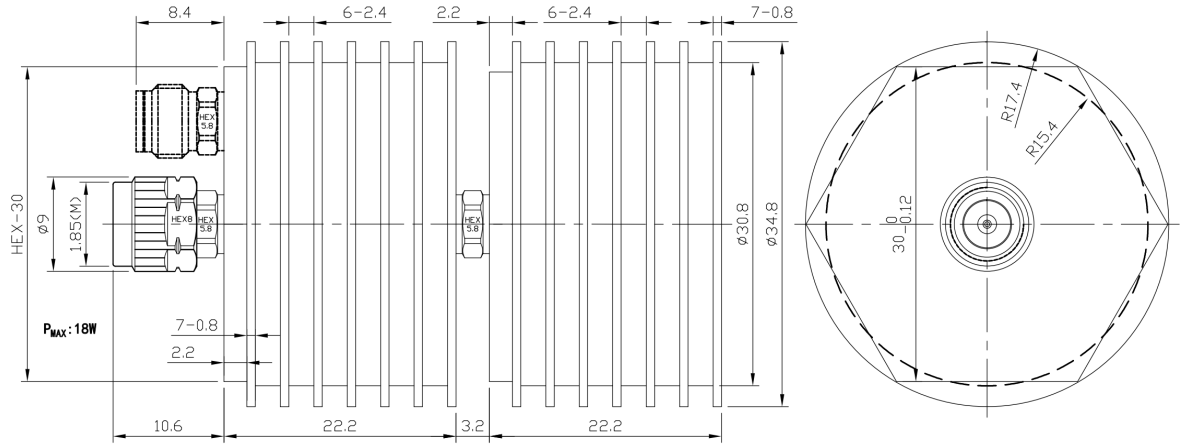
1.85mm中功率毫米波同轴负载, RT6718X
DC-67GHz, 18W, 圆形, 接头不锈钢

结构尺寸图（单位：mm） 误差±1%



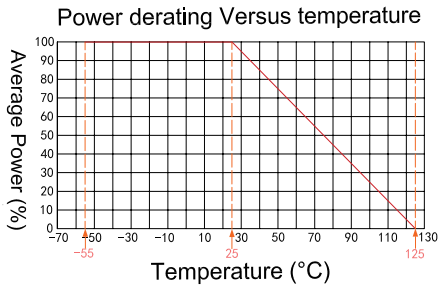
电气与环境性能

频率范围	DC-67GHz	**阻抗**	50Ohm	**电压驻波比**	1.58 Max
平均功率	18W @25°C	**峰值功率**	50W (5μsec pulse width, 10% duty cycle)		

产品和材料信息

产品型号	RT6718X, 普军级	**同轴接头**	1.85mm
接头主体	Passivated stainless steel	**散热体**	Black anodized aluminum
内导体	1.27um gold plated beryllium copper		
工作温度	-55°C~+100°C	**净重**	约 95.0g

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2 W。