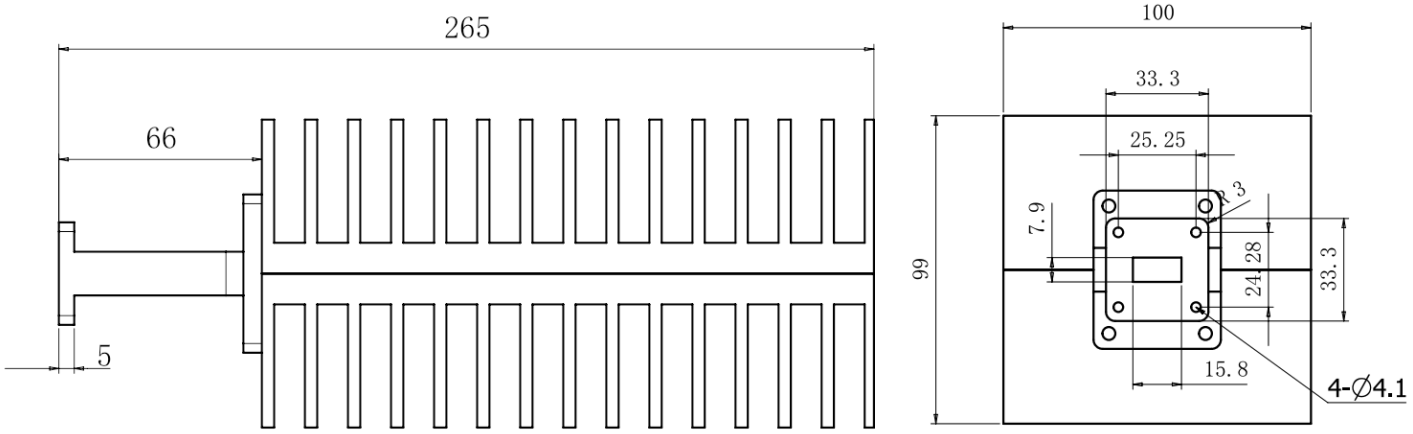
V1.0-2024422

RFbuy

WR62(BJ140)大功率波导负载, RWT62150
12-18GHz, 150W, FBP140(UBR)正方形法兰, 矩形

结构尺寸图（单位：mm） 误差±1%



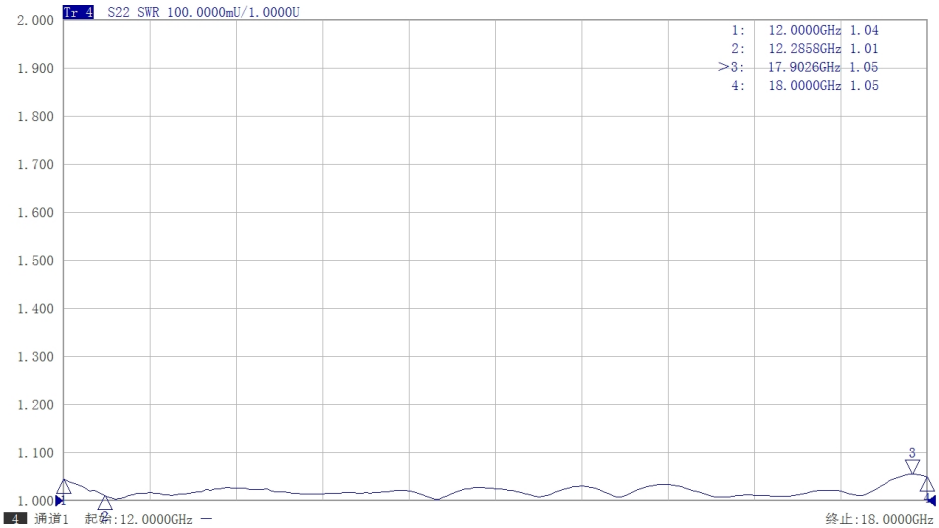
电气与环境性能

频率范围	12-18GHz	**阻抗**	50ohm	**电压驻波比**	1.2 max
平均功率	150W @25°C	**峰值功率**	-		

产品和材料信息

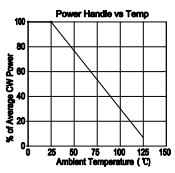
产品型号	RWT62150, 专业型, 带密封圈	**波导及法兰**	WR62(BJ140), FBP140(UBR)正方形法兰
波导主体	Aluminum, black painted	**散热体**	Black anodized aluminum
波导腔体	Aluminum, electric conductive oxidation		
工作温度	-55°C~+100°C	**净重**	-

典型测试数据



备注

1、定制服务包括：外形尺寸，更优的VSWR。

2、 请参考下方功率降额曲线，在100°C时线性降额至**15W**。

3、为保证最佳性能，输入功率**超过平均功率50%**，请使用风扇等方式散热(**风量≥90CFM**)，保持腔体表面温度在85度以内。