

光纤放大器

台式放大器

台式光放大器是专为实验室和工厂测试用的设备。核心器件采用高稳定的泵浦激光器和优异的光路设计以保证高性能的光谱特性。独特的 ATC 和 APC 电路保证了输出功率的稳定性，性能优异的双微处理器使得操作和远程控制更加简便和智能化。

产品特性

- 输出功率可达 20dBm
- 支持 ACC/AGC/APC 工作模式
- 高可靠性以及稳定性
- 可定制

产品应用

- 工厂测试
- 高校及科研院所





产品指标

产品类型	ERA-M-C-TS-XX/XX-0-1/4* ^①		
参数	最小值	典型值	最大值
波长 (nm)	1530	1550	1565
输入功率 (dBm)	-20	-	10
输出功率 (dBm)	-	7	20
增益 (dB)	-	25	-
噪声系数 (dB)	-	5	6
功率稳定性 (dB)	-	-	0.1
工作温度 (°C)	-5	-	55
存储温度 (°C)	-40	-	85
供电电压 (V)	174	220	260
功耗 (W)	-	-	15

*^①ERA-M-C-TS-XX/XX-0-1/4, 其中XX/XX分别代表输出功率和增益