

JW8002/JW8007 光源



JW8002 台式稳定光源



JW8007 机架式光源

● 产品特点

1. 输出功率稳定性高：达到0.01dB
2. 一键启动
3. 波长稳定性好
4. 高精度的APC和ATC电路
5. 波长可定制
6. 支持1-4波长输出
7. 回波损耗影响小

● 技术指标

规格型号	JW8002	JW8007
台式稳定光源指标参数		
支持通道数	1、2、3、4	
最大输出功率 (mW)	2、5、10或定制	
工作波长 (nm)	1310、1550或定制	
输出功率稳定性 (dB)	± 0.01 (15min/2mW, 25°C) ± 0.05 (8Hour/2mW, 25°C)	
激光器类型	DFB或定制	
输出回波损耗 (dB)	>45	
TEC稳定性 (°C)	± 0.1	
TEC工作范围 (°C)	20~30	
光源接口	FC/APC或定制	
电源 (V)	AC 90~260	AC 90~260或DC 48V
体积 (mm)	2U*235*380	19英寸标准1U机架
重量 (kg)	< 3.5	

● 产品概述

光源是嘉慧公司应用自动光功率控制(APC)技术和自动温度控制(ATC)技术，特别研制的具有输出稳定性高、波长稳定性好的新型仪表。是广大光器件制造厂家、科研单位、高校实验室测量光器件特性、器件老化、监测、实验等应用领域的理想仪表。JW8002在应用和设计上删繁为简，易于使用及维护，广泛用于光通信、光传输、光纤传感等领域中的科研、生产和工程等领域。

● 订购信息

