

JW3201 光功率计



产品特点

1. 可选内置探测器，外置光功率探头；
2. 波长每纳米可调；
3. 高灵敏度高显示分辨率；
4. 阈值设置，不合格数据显示；
5. 大动态范围，自选量程；
6. 采用新数据采集技术，具有更大信噪比及动态范围；
7. 提供RS232通信功能，实现无人看守下功率监视，自动存储数据；

产品概述

JW3201系列台式光功率计是嘉慧公司开发设计的高精度、宽量程光功率检测设备。智能化微处理器控制,具有量程自动切换,对光探测器PIN管在整个量程范围内,进行了分8段的线性化处理,消除了PIN管在同一波长、不同功率下,对光功率的非线性响应带来的误差,极大地提高了设备检测的准确性和可靠性。

技术指标

规格型号	JW3201N	JW3201ND
光功率计指标参数		
校准波长 (nm)	850,980,1300,1310 1480,1490,1550,1625	
波长范围 (nm)	850~1700	
探头类型	InGaAs	
测量范围 (dBm)	+5~-75	
不确定度	±3%	
测量单位	DB/dBm/xW	
显示分辨率	0.1/0.01/0.001	
工作温度 (°C)	-10~+60	
存储温度 (°C)	-25~+70	
工作电源 (V)	AC90~260(50Hz)	
重量 (kg)	2.4	2.55
外观尺寸	260 x 190 x 120	

备注:

1. 不确定度是指与标准表相比的误差。
2. 机器出厂默认RS232数据接口, USB数据接口可选。

订购信息

JW3201 - XXX

- N0 单通道内置探测器
- N1 单通道外置卧式探头
- N2 单通道外置立式探头
- ND0 双通道内置探测器
- ND1 双通道外置卧式探头
- ND2 双通道外置立式探头