

高精度激光功率计

产品名称	高精度激光功率计
公司名称	陕西日承科技发展有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:日成 型号:TMP-1
公司地址	陕西省西安市高新区长安产业园田园国际公寓6号楼302室
联系电话	862968581701

产品详情

(L)高精度激光功率计产品性能

本仪器是专门为检测激光二极管组件质量、判断其好坏而设计的，它具有体积小、性价比高、使用方便等特点。其波长选择范围：532nm、635nm、650nm、660nm、780nm、808nm、850nm、980nm等；功率测量范围：0-2000mW

通常激光功率计

采用了精确的校准技术，可测量不同波长的光功率，是光电器件、光无源器件、光纤、光缆、光纤通信设备的测量，以及光纤通信系统工程建设和维护的必备的测量工具。

(L)技术指标

品牌：日成

工作方式：电流测量和功率测量两种。

波长选择：532nm 650nm 635nm 780nm 808nm 980nm

功率测量范围：0-2000mW 电流和功率通过两个3位半/4位半数字表头分别显示。

激光二极管组件供电的电压固定为DC3V和5V，输出电流能力为200mA。

输入电压及容量：220VAC \pm 10%，容量10VA。使用方法：接上输入电源线和带夹输出导线，红插头对红插座，黑插头对黑插座；红线或白线对应正极，黑线对应负极，切莫混淆；将光探测器的输出插到仪器的“光输入”。根据测试对象的工作波长，通过两位开关进行选择。根据极性和连接方式接好激光二极管组件，开启电源，即可进行测试。仪器左边的“mA”表显示的是激光二极管组件电流，仪器右侧的“mW”表显示激光二极管组件的输出功率。

测量光功率时请将激光二极管组件的输出光对准探头光输入窗口找出最大值，即为输出光功率。

测试完毕请关断电源，长时间不用请将输入电源线，激光探头和直流带夹输出线拔掉。

注意事项：输出直流电源线插头与插座及组件供电线即电源极性切莫装反。

测试过程中直流输出线切勿短路。激光二极管组件切勿触及探头以防损伤其芯片。为防止组件在启动过程中损坏，本电源设置了“慢启动”功能。因此，每次都要重新开启电源，切莫带电接激光二极管组件。请轻拿轻放，特别应防止探头中的毛玻璃片及硅光电池因震动而脱落或损坏。

如有问题请来电咨询。L