

太阳光模拟器参数欢迎来电

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 太阳光模拟器参数欢迎来电 |
| 公司名称 | 北京卓立汉光仪器有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市通州区环科中路16号联东U谷中试区68号B座 |
| 联系电话 | 18810742683 |

产品详情

太阳能组件检测仪器

太阳能组件测试仪是一种全智能化太阳能电池组件测量装置，它采用了新型太阳模拟灯作为光源，太阳光模拟器参数，用微机控制和管理，提高了测量精度。可以满足生产线上对大功率太阳能电池组件的快速测试要求。测试系统的基本工作原理是：当闪光照射到被测电池上时，用电子负载控制太阳电池中电流变化，测出电池的伏安特性曲线上的电压和电流，温度，光的辐射强度，测试数据送入微机进行处理并显示、打印出来。

太阳光模拟器参数

想要了解更多，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

太阳能电池检测仪器

2.太阳能电池组件采用四线连接，确保了太阳电池电流测量的准确性。

3.太阳能电池组件测试仪是太阳电池生产的最终测试设备，有上打光、下打光或侧打光三种光学结构，其中上打光、下打光设备有利于流水线生产，同时该测试仪可以兼作层压前测试之用，可以大大提高一次封装成品率。

4.同时测量温度和光强，确保太阳电池温度和光强自动修正的准确性。

5.可测各种太阳能电池组件。6.测试快捷，单次测试耗时小于1秒，测试间隔小于5秒.

太阳光模拟器参数

想要了解更多，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

太阳能电池检测系统测试原理

用各种波长不同的单色光分别照射太阳能电池板，由于光子能量，发射吸收特性，光生载流子的收集效率等的不同，产生不同的短路电流，以所测得的短路电流密度和辐照度之比，即单位辐照度产生的短路电流密度，与波长的函数关系来测定光谱响应，以较大值归一化可测得相对光谱响应。光谱响应光源部分采用严格定标的激光器和辐射计。测试步骤：采用对比测试法：1

用标准的太阳能电池测量并调节偏置光辐射到需要的辐照度。2 调节待测太阳能电池温度到规定温度。3 用辐照度探测器测试单色光相对能量。4 在温度不变的情况下测试待测太阳能电池短路电流密度。5 过计算各种数据，得出相对响应特性。太阳光模拟器参数

想要了解更多，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

太阳光模拟器参数欢迎来电由北京卓立汉光仪器有限公司提供。太阳光模拟器参数欢迎来电是北京卓立汉光仪器有限公司（www.zolix.com.cn）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：贺经理。