

电子高低温测试，fpc盐雾测试

产品名称	电子高低温测试，fpc盐雾测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

电子高低温测试，fpc盐雾测试

西安天光测控DCT1401半导体分立器件静态参数测试系统是由我公司技术团队结合半导体功率器件测试的多年经验，以及众多国内外测试系统产品的熟悉了解后，完全自主开发设计的全新一代“半导体分立器件静态参数测试系统”。软件及硬件均由团队自主完成。这就决定了这款产品的功能性和可靠性能够得到持续完善和不断的提升。

西安天光测控DCT1401半导体分立器件静态参数测试系统脉冲信号源输出方面，高压源标配1400V（选配2KV），高流源标配100A（选配40A,200A）栅极电压40V，栅极电流10mA，分辨率*高至1mV / 30pA，精度*高可至0.5%。程控软件基于Lab VIEW平台编写，填充式菜单界面。采用带有开尔文感应结构的测试插座，自动补偿由于系统内部及测试电缆长度引起的任何压降，保证测试结果准确可靠。产品可测试 Si, SiC, GaN 材料的 IGBTs, DIODEs, MOSFETs, BJTs, SCRs 等7大类26分类的电子元器件，涵盖电子产品中几乎所有的常见器件。无论电压电流源还是功能配置都有着极强的扩展性。

产品为桌面放置的台式机结构，由测试主机和程控电脑两大部分组成。外挂各类夹具和适配器，还能够通过Prober 接口、Handler 接口可选（16Bin）连接分选机和机械手建立工作站，实现快速批量化测试。通过软件设置可依照被测器件的参数等级进行自动分类存放。能够极好的应对“来料检验”、“失效分析”、“选型配对”、“量产测试”等不同场景。

西安天光测控DCT1401半导体分立器件静态参数测试系统产品的可靠性和测试数据的重复性以及测试效率都有着非常**的表现。创新的“点控式夹具”让操作人员在夹具上实现一点即测。操作更简单效率更高。测试数据可保存为EXCEL文本。

3.2、人机界面（DCT1401半导体分立器件静态参数测试系统）
