

6105A/6100B 使用注意事项

- 确认工作电源电压正确，保证仪器可靠接地
- 开机预热时间一个小时，使仪器达到最佳稳定状态
- 不要频繁关机、开机，关机后停留几分钟再开机
- 多相系统一起工作，开机时，先开辅机电源，再开主机电源；关机时，先关主机，再关辅机
- 连接电感性负载要特别小心：模拟表、钳形表和有互感器的设备。驱动这些感性负载时，如果校准器保护性切断，不要再次或反复启动输出
- 选择电压四线连接方式时，必须使用四线连接
- 校准安装式电能表时，可使用 soft start (软启动) 功能。6100A 版本低于 4.08 无此功能
- 已有 6100A，又购买了 6105A、6100B、6106A、6101B 等仪器的用户，可以使用 6100A 控制这些仪器组成多相系统，这些仪器作为辅机使用。但是需注意 5.0 及以下版本的 6100A 需要先升级，才能控制新的辅机
- 工作时保持仪器通风良好，仪器依靠侧面的通风孔强制通风，过热会损坏仪器
- 所有被测仪表：保证交流电源电缆的地线可靠，用试电笔检查测量输入端是否有漏电，如有漏电，不要接入校准器。(Fluke 试电笔亮时说明电压超过 36V)
- 所有被测仪表接入前必须选择好正确的功能、量程以及接线端极性

