

交流恒流源 | 交流电源

产品名称	交流恒流源 交流电源
公司名称	天津瑞卡特电子科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:瑞卡特 包装:木箱 测量功能:电压、电流、频率、有功功
公司地址	天津市南开区
联系电话	022-87551830 17611312792

产品详情

直线加电系统是一种宽频谱，高精度稳流，低谐波、失真的稳流电流源。本恒流源是在外界电网电源产生波动或用电符合阻抗特性发生变化时仍能使输出电流保持恒定的交流电源。该电源主要应用在进行特定电流热效应应用和测试的产品和场所。如断路器、熔断器、热继电器、磁力启动器、线圈等需要实验。

直线加电系统产品特点：

具有体积小、发热小、损耗小、输出波形好，操作便捷。

输出具有单相、三相独立调节，小电流微调功能。

电流可以按客户任意值设定，频率25HZ\50HZ\60HZ\400HZ 25-1000HZ连续可调

低压、大电流交流输出，满足相关法规的测试要求；

输出频率范围宽至45~65Hz，适用于不同电网及器件的测试要求；

输出状态下调节电流及频率；

测量功能：电压、电流、频率、有功功率；

具有掉电记忆功能和快捷键；

键锁功能，人性化设计，防止误操作；

标配RS232通讯接口，可选配RS485通讯接口或遥控口方式；

接受任意电压等级、电流范围的电流源定制。

交流恒流源是为低压电器用户设计制造的，其输出电流是恒定不变的，输出波形为弦波，可作为检测过流实验仪器。

直线加电系统可带阻性、感性、容性负载，满足低压电器对测试电源的要求。

突出的优点，稳流精度高，可根据用户使用环境有1%，0.8%，0.5%，0.3%级别。输出电流恒定。此前使用的大电流发生器方案由于温度变化，导线、接头和线圈的铜阻等一直在变化，操作人员须经常调节调压器来恒定电流，费时费精力，而且精度是无法与本电源相比的，低压电器生产中，须对电流进行校验、老化的项目上，使用本电源是目前佳选择，如热继电器动作电流的整定，空气开关热脱扣电流的测量等。

可进行不同电流等级的自动化测试（项目：电压、电流、频率、升降时间，可循环测试操作）

频率可调范围：40-500HZ（选配），固定输出：50HZ、60HZ（更多范围内固定输出频率可根据用户需求设计）

可为用户设置模拟量（信号）控制

产品应用于：交流空气开关、交流接触器、机械开关、电子开关、热继电器、塑壳断路器、小型短路器及需要设定额定电流和动作电流，短路保护电流及瞬动电流开关测试设备等。