HN8005D 多功能标准功率源 三相交直流标准源厂家 交直流标准源

产品名称	HN8005D 多功能标准功率源 三相交直流标准源厂家 交直流标准源
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

HN8005D 多功能标准功率源 三相交直流标准源厂家 交直流标准源

HN8005D三相交直流标准源 主要用于电能表、电压表、电流表、相位表、频率表、功率表、功率因数表等电力电测数字仪表的测试和检定,以及仪用电压互感器、电流互感器、钳形电流互感器等电量传感器的测试和检定,电压变送器、电流变送器、功率变送器、功率因数变送器、频率变送器等电量变送器的测试和检定;无功补偿控制器、电力数据采集器、电能表现场校验仪、电力参数测试仪、电压监测仪、配电负荷监测仪、多功能电力仪表、负荷管理终端、失压失流计时器、配电自动化终端等仪器设备的测试和检定。qdhnyjdq818

功能简介:

三相交直流标准源采用的是告诉交流采样、大功率集成功放、嵌入式计算机系统等设计而成的,所以能够将系统、测试以及信号的集成在一起。

主要用于电能表、电压表、电流表、相位表、频率表、功率表、功率因数表等电力电测数字仪表的测试和检定,以及仪用电压互感器、电流互感器、钳形电流互感器等电量传感器的测试和检定,电压变送器、电流变送器、功率变送器、功率因数变送器、频率变送器等电量变送器的测试和检定;

在实际应用过程中,电容老化测试设备内部可编程电源输出的合理纹波和数米长线缆上耦合的高频噪声容易干扰漏电流检测结果。可编程电源输出经过数米长线缆后,终注入电容LC测试功能模块。当干扰噪声严重时,现场实际测量的u漏电流结果误差增大,甚至可能出现负值,造成产品测试异常,带来终端客户抱怨。我们如何才能在工厂内部复杂电磁环境下确保电容样品漏电流特性的高精度测量呢?下面分享某电容老化测试客户高精度供电干扰改善案例,利用TDK-

Lambda业界的可编程电源匹配合理外围方案,从而解决传统电容老化客户普遍面临的痛点问题。

技术参数:

1、交流电压:400V、220V、100V、57.735V(量程可选)

准确度:0.05%RG稳定度: 0.005%/2min;

交流电流: 20A、5A、2A、1A(量程可选)

准确度: 0.05%RG;

相位:调节范围:0°~359.999°;分辨率0.001°;准确度:0.02°

谐波次数:2~51次;。

8、直流电压: (1000V、600V、300V)、150V、75V、30V、10V、1V、200mV、75mV括号中为

准确度:0.05%RG;

9、直流电流: (25A)、5A、1A、200mA、100mA、20mA、10mA、1mA、(100uA、10uA)括号中

在电压电流显示界面里,上半部分可以实时显示三相电压U、三相电流I、功率相位 、三相有功功率P及总有功功率 P、频率F等参数。U处显示的是当前的电压量程,I处显示的是当前的电流量程,后面依次显示接线方式,当前日期和时间。

在该界面的下半部分,是9个常用的相位试验点按钮: 270°、300°、315°、330°、0°、30°、45°、60°、90°,90°用的电压电流百分比按钮: 120%、、80%、60%、50%、40%、20%、10%、5%,以及UI启停按钮。用户可以直接点击触摸液晶屏上相应按钮进行操作。

该界面左上角和右上角两个箭头按钮,是进行界面切换使用,用户可以点击触摸该处进行显示界面的切换。总共有3个界面可以循环切换:电压电流显示界面、功率因数显示界面、向量图显示界面。

2.2、即点即输功能的使用。

在电压、电流、相位、频率显示位置,通过点击触摸A、B、C对应的表格区域,会弹出一个键盘,用户可以对相应项的参数进行修改设置。

需要说明的是,如果修改的是A相的参数,那么B、C两相会同时被修改。如果修改的是B、C相,则其它相的参数不受影响。如果仅仅需要修改A相参数的话,那么需要先点击A,让其弹出一个"*"号,然后才能对A相参数进行单设置。

如果用户对同一个参数连续设置同一个值,则仪器不会对此再作出响应。

如果设置的电压电流值超出当前硬件量程的120%时,会自动锁定为120%。低于当前硬件量程的1%时,会自动锁定为1%。

如果设置的相位值超出360度,则输入键盘不会响应。

准确度:0.05%RG;HN8005D多功能标准功率源三相交直流标准源厂家交直流标准源ZLG致远电子ZDL6000示波记录仪提供了20G存储深度,可持续采集20余天的数据,解决用户数据监测问题。基于"实时运算+触发+搜索"功能,用户可捕获突发异常。配合"动作/Go-NoGo"功能,在异常出现时,用户可时间通过警报、邮件等方式获得通知,设备可自动以图片或数据文件方式保存异常现场,的提升问题与解决效率。除此之外ZDL6000示波记录仪延续了ZDS系列示波器的用户体验,在满足大数据记录与异常需求的同时,保证了灵活的示波分析功能,可谓是同时将示波分析与大数据记录做到了完用户体验。