

原厂直销智能蓄电池充放电检测仪

产品名称	原厂直销智能蓄电池充放电检测仪
公司名称	扬州凯尔电气有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	工作电压:AC220V 测试范围:1-100A 测试精度:0.5%
公司地址	江苏省扬州市宝应柳堡工业集中区55号
联系电话	0514-88557066 18952543435

产品详情

kexdc-b型智能蓄电池充放电检测仪

一、蓄电池放电检测仪概述 在电力中断时，蓄电池作为备用电源在直流系统中起着极其重要的作用，许多重要的设备必须靠蓄电池来维护运行。但是在蓄电池预寿命到达之前，它的容量由于种种原因会发生显著的下降。因此蓄电池的容量必须定时检测，避免在电力事故停电时给您带来惨重的经济损失。为了检验蓄电池组的可备用时间及实际容量，保证系统的正常运行，一般情况每年要对蓄电池组进行一次核对性放电测试。判定蓄电池容量是否满足要求最可信赖的方法是进行深度恒流放电测试。传统的蓄电池放电测试一般使用笨重的电阻箱，需要人工调节放电电流，控制精度低，工作繁复，劳动强度大。kexdc-b型系列蓄电池充放电检测仪是专为电力、电信、航空应急电源和计算机网络设计的一种新型电池检测设备。本设备对蓄电池恒流放电,进行检测及核对电池容量试验,监测纪录并储存放电电压,放电电流,放电时间,放电曲线等电路参数。本仪器具有rs-232和rs-485通讯接口、蓄电池组的电压、电流信号和放电停止接口，可方便连接电脑打印各种记录图表、曲线和对蓄电池放电进行传统和网络控制。

二、蓄电池放电检测仪性能特点及指标 1、性能特点 a、kexdc-b型系列蓄电池放电检测仪是一种新型的高科技产品,采用独特的恒流电子负载和新型高效的电热元件在性能指标的适应性,使用的方便性及运行的可靠性,安全性均达到国内先进水平。 b、可配合本公司生产的智能检测系统使用，检测系统采用先进多路自动扫描技术，通过电子开关实现被监测电池的切换，使得电压监测系统监测的速度快，寿命长。根据蓄电池容量的数学模型，运用统计分析法快速准确地计算容量，及时发现不合格电池并报警。随时提供电池组中各电池的电压、电流的大小，且备有不合格电池电压的存储功能以便维护人员查询分析。蓄电池放电检测仪的rs-232可上传数据到计算机,配合智能检测系统进行数据分析并可长期保存数据与历史数据进行对比，可得到：

单体蓄电池端电压报表。 蓄电池维护报表。 端电压分段报表。
单体蓄电池特性曲线。 单体电压曲线。 电池组电压曲线。
同一电池组历次放电电压曲线比较。 根据各种特性排序报表。

功率大，轻松放电，大功率mos模块与高效发热元件构成,功率余量大,强制风冷，轻松放电。
本产品采用计算机辅助设计结构合理、体积小、重量轻、散热效果好携带方便。 2、技术指标
输入电源电压即为待放电池电压dc110v dc220v 可选 放电电流：1-50a/220v 1-80a/110v
1-100a/48v 电流精度：0.5% 电流调整细度：0.1a 放电终止电压可按用户要求设定
散热方式：强制风冷 电压测试精度：0.2% 环境温度：+5-40度
环境湿度：5%-90%三、蓄电池放电检测仪 使用操作说明 1、使用注意事项 a: kexdc-
b型系列蓄电池放电检测仪和电池连接时，正负不得反接!!
b：设备放置在通风良好无接露无腐蚀环境下运行.通风孔不得堵塞保证通风良好!
c：本机在正常工作时不得带电连接线，否则会引起连接端子和电路损害。

2、接线说明 a：电池输入端的正极和负极应分别和放电仪正极和负极相连。
b：单体电压采集正极和负极应分别和电池正极和负极相连。 c：接线时检查空开应在断开位置。
d：该装置的阻抗选择开关可按用户要求设计，可组成48v，110v，220v，380两种组合的放电仪。 e：
接线完毕后应认真检查接线是否正确，注意电池输入端子、单体电压采集输入端子正、负极是否正确不
应接反!

产品关键词：蓄电池测试仪 蓄电池检测仪 蓄电池放电测试仪 蓄电池放电检测仪

注：产品在生产过程中不断更新完善，产品外观图片仅供参考（以实物为准），如有变动，恕不另行通知。

公司主要产品：系列直流高压发生器、系列变压器直流电阻测试仪、系列回路电阻测试仪、系列互感器特性综合测试仪、系列串（并）联变频谐振高压试验装置、系列（交直流）高压试验变压器、系列继电保护测试仪（系统）、系列安全工具力学性能试验机、系列蓄电池综合测试仪、系列绝缘靴（手套）耐压试验车、雷电计数器校验仪、系列大电流发生器、变压器变比测试仪、变压器特性综合测试台、系列变压器空载短路测试仪、系列绝缘油介电强度测试仪、系列氧化锌避雷器特性测试仪、系列高压核相仪、系列数字高压兆欧表、系列数字接地电阻测试仪、系列高压开关机械特性测试仪、真空度测试仪等系列电力测试仪器。