

# DBDJ 系列电机耐压试验装置使用说明书

## 摘要

产品型号：DBDJ 系列

产品名称：电机耐压试验装置

参考标准：DL/T474.4-2006

生产厂家：武汉鼎升电力自动化有限责任公司

参考阅读：<http://www.kv-kva.com/206/>

仪器概述：DBDJ 电机耐压试验装置属于电力试验项目中试验变压器配套专用设备

1. DBDJ 电机耐压试验装置具有监视功能及保护功能
2. 该电机耐压试验装置具有新型时间继电器，计时范围更广
3. 新型电流继电器，更精确、更可靠，确保人身及设备安全

## 关键词

电机耐压装置、电机耐压试验装置、一体式电机耐压试验装置、分体式电机耐压试验装置

## 声明

---

版权所有© 2014 武汉鼎升电力自动化有限责任公司

本使用说明书所提及的商标与名称,均属于其合法注册公司所有。本使用说明书受著作权保护,所撰写的内容均为公司所有。本使用说明书所提及的产品规格或相关信息,未经许可,任何单位或个人不得擅自仿制、复制、修改、传播或出版。本使用说明书所提到的产品规格和资讯仅供参考,如有内容更新,恕不另行通知。可随时查阅我公司官网: [www.kv-kva.com](http://www.kv-kva.com)

本使用说明书仅作为产品使用指导,所有陈述、信息等均不构成任何形式的担保。

## 服务承诺

---

感谢您使用鼎升电力公司的产品。在您初次使用该仪器前,请您详细地阅读此使用说明书,以便正确使用仪器,充分发挥其功能,并确保安全。

我们深信优质、系统、全面、快捷的服务是事业发展的基础。经过多年的不断探索和进取,我们形成了“重客户、重质量”的服务理念。以更好的产品质量,更完善的售后服务,全力打造技术领先、质量领先、服务领先的电力试验产品品牌企业。构建良好的市场服务体系,为客户提供满意的售前、售后服务!

## 安全要求

---

**为了避免可能发生的危险, 请阅读下列安全注意事项。**

本产品请使用我公司标配的附件。

防止火灾或电击危险, 确保人生安全。在使用本产品进行试验之前, 请务必仔细阅读产品使用说明书, 按照产品规定试验环境和参数标准进行试验。

使用产品配套的保险丝。只可使用符合本产品规定类型和额定值的保险丝。产品输入输出端子、测试柱等均有可能带电压，试验过程中在插拔测试线、电源插座时，会产生电火花，请务必注意人身安全！请勿在仪器无前（后）盖板的情况下操作仪器/仪表。

试验前，为了防止电击，接地导体必须与真实的接地线相连，确保产品正确接地。试验中，测试导线与带电端子连接时，请勿随意连接或断开测试导线。试验完成后，按照操作说明关闭仪器，断开电源，将仪器按要求妥善管理。

若产品有损坏或者有故障时，切勿继续操作，请断开电源后妥善保存仪器，并与鼎升电力公司售后服务部联系，我们的专业技术人员乐于为您服务。

---

**请勿在潮湿环境下使用仪器。**

**请勿在易爆环境中使用仪器（防爆产品除外）。**

**请保持产品表面清洁，干燥。**

**产品为精密仪器，在搬运中请保持向上并小心轻放。**

鼎升电力®  
ELECTRIC POWER AUTOMATION  
创新 缔造 科技 未来  
WWW.KV-KVA.COM

---

## 联系方式

### 武汉鼎升电力自动化有限责任公司

地址：武汉市东湖新技术开发区光谷大道 62 号光谷总部国际 2-308#

销售：(027) 87875698

售后：(027) 87180938

传真：(027) 87607629

邮箱：whdsepa@163.com

官网：www.kv-kva.com

# 目 录

第一章：供货范围 .....	5
第二章：遵循的技术标准.....	5
第三章：产品的基本性能参数 .....	5
第四章：验收.....	5
第五章：装箱清单 .....	6



创 新 缔 造 科 技 未 来  
WWW.KV-KVA.COM

## 第一章：供货范围

DBDJ系列电机耐压试验装置 1台

## 第二章：遵循的技术标准

符合《电力设备交接和预防性试验规程》

## 第三章：产品的基本性能参数

### 1. 仪器特点

- 1.1. 一体化，便于携带及移动，特别适用于大型厂矿室内外移动作业。
- 1.2. 分体式，单台重量轻，便于后期随被试品扩容而对本试验装置升级扩容。可继续增加电抗器节数

### 2. 技术参数

- 2.1容量：4-50kVA
- 2.2电压等级：10-50kV
- 2.3适用范围：6kV-10kV高压电动机，100MW以下火力发电机组及6-10kV交联电缆的耐压试验。

## 第四章：验收

1. 仪器必须经过开箱验收和现场使用验收
2. 开箱验收项目如下：
  - 2.1 仪器配置符合技术合同要求，不缺少配件，使用说明书、出厂检验报告齐全。
  - 2.2 仪器无损款、无制造缺陷、受潮现象。
  - 2.3 仪器通电开机正常，工作正常。
3. 现场验收按照以下要求进行：

## 第五章：装箱清单

1. 主机 1 台
2. 附件箱 1 套
3. 说明书 1 份
4. 合格证 1 张



创新缔造科技未来

WWW.KV-KVA.COM