

# 武汉凯迪正大KDZD-30kVA50kV试验变压器操作台

产品名称	武汉凯迪正大KDZD-30kVA50kV试验变压器操作台
公司名称	武汉凯迪正大电气有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:凯迪正大 型号:KDZD-30kVA50kV
公司地址	武汉市硚口区发展大道25号
联系电话	19907165008 15802742463

## 产品详情

### KDZD-30kVA50kV试验变压器操作台

#### 一、产品概述

试验变压器又称升压器，它是发供电设备、各种电工产品及绝缘工具材料抗电强度试验的设备。

#### 二、主要参数

#### 三、使用方法

##### 1、单台使用

试验前，应将试验变压器的高压尾“ ”端可靠接地，否则将危及人身与设备的安全。

操作前必须熟悉试验变压器与电源控制箱的电气原理及使用方法。

按接线图接线。

准备工作和安全措施就绪，空试一次设备。

接上被试品。

合上电源，控制箱(台)电源指示灯亮。

按下合闸按钮，合闸指示灯亮。

顺时针均匀加压，注视电压表到达的阶段电压幅值及被试品情况直至额定试验电压。

持续规定耐压时间并注视电流表及被试品。

耐压时间到，注视kV表并迅速将调压器回零。

用放电棒经电阻放电，然后直接接地放电。

高压部分可能被充电部位一一放电，改变或拆除高压线引线，至此一次(相)试验终止

##### 2、多台串激

本公司设计生产用多台干式试验变压器串激组合成系列试验装置，由于分散组合都能方便

串联组合方式

角前兩台試驗變壓器作串級連接時，總容量與輸出電壓之比為1kV與3kV，總容量內第I台容量級使

出電壓之試驗變壓器作串級連接時，則三台容量之比為3:2:1，總容量同樣為第I台容量，總電壓為三台輸

注：無論兩級串、三級串，輸出電流嚴禁超出\*后一級額定電流。