

# 干变温控器 干变 天友电气

产品名称	干变温控器 干变 天友电气
公司名称	南阳市天友电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南阳市宛城区白河镇利民路市场
联系电话	13938972149

## 产品详情

### 干式变压器运行温度知多少？

夏季已经过半，作为厂务的小伙伴们，你们的变压器有过温度超标的情况吗？今日正好遇到厂务巡检小伙伴满头大汗的过来报告，变压器运行温度110℃，电流2300A，干变，车间设备刚刚新开了两条线，几乎已经满载，动力系统冷冻机组负载100%，要命的是由于车间产能吃紧，春节期间准备更换散热风扇的，停不了电没换，3#变压器还一直吹着自然风呢，赶紧现场确认。

了解了现场情况，干变外壳批发，没有过载的情况，不过负载有点高了，2888A的额定电流，负荷已经过80%了，这不要紧，关键是风扇坏了没法进行强制通风冷却！得赶紧想办法散热降载，车间订单做不完，停线？没商量，不行！只能靠自己的小伙伴们想想办法了，用风机抽！还好关键时刻，干变冷却风机外壳厂家，直接搞来两台风机，抽风散热！

### 温控器件智能测试仪

本设备是对热切断器(温控器)进行温度特性(动作温度、恢复温度)进行测试的设备，干变温控器，本设备由电脑控制，自动测试并输出测试结果。设备功能可定制。

#### 控制电源

AC220V，50Hz，3KVA

#### 测试工位数

20~60工位 适用产品:温控器、热切断器、热熔断体、液涨式温控器，常闭及常开型适用

## 测试精度

-50~50 、环境温度+20~300/500 分辨率:0.1 温度测试精度:0.3%READ+10个字

被测元件放置区温度场均匀度:0.3 、或者不大于1 (230 以下)

## 使用介质、设备结构

使用介质:酒精、空气、导热硅油

试验箱体结构:圆筒形, 空气上下循环

油浴槽, 搅拌装置

## 系统保护功能

漏电、超温、开门、过载等保护功能

## 使用环境温度

25 ± 10 使用环境湿度:40%~85%(RH), 且不凝露

## 测试方式

每个产品配置一个指示灯指示通断状态 电脑设置参数, 控制采集数据, 可输出数据到EXCEL报表

## 设备整机尺寸

长 × 宽 × 高=约1000 × 750 × 1000mm 四脚装可锁定脚轮, 方便移动

一般变压器的主要绝缘是A绝缘, 规定使用温度为105度, 变压器在运行中绕组的温度要比上层油温高10—15度。如果运行中的变压器上层油温总在80-90度左右, 也就是绕组经常在95-105度左右。

如果变压器长时间在温度很高的情况下运行, 会缩短内部绝缘纸板的寿命, 使绝缘纸板变脆, 容易发生, 失去应有的绝缘作用, 造成击穿等事故; 绕组绝缘严重老化, 并加速绝缘油的劣化, 影响使用寿命。所以能避免高温尽量避免, 实在不行, 时间也不宜太长。

干变温控器-干变-天友电气由南阳市天友电气设备有限公司提供。干变温控器-干变-天友电气是南阳市天友电气设备有限公司 ( www.nytianyou.com ) 今年全新升级推出的, 以上图片仅供参考, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 索取联系人: 魏庆东。同时本公司 ( www.nytianyou.com ) 还是从事南阳干变风机, 干变温控器, 干变外壳的厂家, 欢迎来电咨询。