

BWDK-3207干式变压器温控器

产品名称	BWDK-3207干式变压器温控器
公司名称	深圳市诺佰电器有限公司
价格	10.00/台
规格参数	测量范围:—30 ~200 分辨率:0.1 工作电压: AC170 ~ AC250V
公司地址	光明新区公明办事处玉律社区玉泉西路32号503
联系电话	0755-29870278 13145955336

产品详情

深圳市诺佰电器有限公司是一家专业生产干式变压器温度控制器的企业，是广东省最大的干式变压器温度控制器供应商

我们提供除了提供优质的产品，还提供最优质的售后服务，广东省内一律包含安装调试服务，售后报修2个工作日内完成，广东省外提供专业的电话指导让您售后无忧，电话0755-32821699
图文传真0755-29870278

一、产品概述

BWDK3207干式变压器温度控制器是我公司为新式风冷干式变压器而设计的新一代温控仪，它采用美国Microchip生产的单片计算机为控制核心，结合最先进的数据存贮技术设计而成，从而使整个产品的性能迈上了一个新台阶。和传统的模拟与数字电路组成的温度控制器相比，本仪器因采用高性能的微电脑的控制，使所需电子元器件的数量减少一半以上，从而使本仪器的电路设计和结构设计大大简化，这样就极大提高了本仪器的运行可靠性。我公司生产的温控仪，温度设定只需通过面板上的几个按键的设置就可实现，而且设定的参数在停电后永不丢失。本仪器还具有“黑匣子”功能，可记录变压器掉电时刻的三个线包绕组的温度。在抗干扰方面，本仪器在设计上采用硬件和软件相结合的抗干扰措施，共同监视温控器的工作，从而达到了极强的抗干扰能力。在使用方面，本仪器还具有操作简单、安装方便、维护容易的特点。

本产品符合JB/T7631-1994《变压器用电阻温度计》标准

三、技术参数

- 1、测温范围： -30 -200 2、测温精度： ±1
- 3、分辨率： 0.1 4、工作电压： AC170V ~ AC250V (50Hz)
- 5、功耗： < 10VA 6、传感器： 三支Pt100铂热电阻
3×30×900 (引线)

7、继电器触点容量：

有源单相风机： AC125V/20A或AC220V14A 超温报警： AC125V/10A或AC220V / 7A

故障报警： AC125V/10A或AC220V7A 超温跳闸： AC125V/10A / AC220V / 7A

8、仪表外形尺寸： 260×200×80 嵌入开孔尺寸： 230×180 (mm)

9、抗干扰性能： 符合JB/T7631-94标准 10、温控器保险管： 350V/1A或250V/2A

11、风机保险管： 250V/5A或250V/10A 12、仪表重量： < 3kg

四、产品功能介绍

1、具有三相线包温度的巡回显示和最高相温度显示切换功能。

2、可根据设定的开风机温度和关风机温度自动控制风机的开启和关闭，保证干式变压器在正常温度下安全的工作。当三相线包温度中的最高一相温度超过开风机的设定温度或在手机开风机的情况下，风机会开启，同时面板上“风机”工作指示灯变亮。

3、具有超温报警功能。当三线包温度中的最高一相温度超温时，温控器会发出蜂鸣报警、面板上“报警”灯亮，并通过主控板“超温”的输出端（11、12）输出1个开关信号给远距离的控制柜控制声、光报警。

4、具有自动跳闸功能。当三相线包温度中的最高一相温度达到跳闸温度时，温控器会发出蜂鸣报警，面板上“跳闸”灯亮，并通过电源板“跳闸”输出端（13、14）输出开关信号，切断电源，保护干式变压

器。

5、传感器故障时，面板“故障”指示灯会亮，箱内有蜂鸣报警，“故障”输出端（9、10）输出一个开关信号，显示器显示X-HX或X-LO；X表示故障相位（HO表示开路，LO表示短路）。若三相Pt100均出现故障，则同时启动风机。故障报警信号可通过消音键消除。（注意：在检修故障时，应把温控器电源切断，检修完后，重新送电）。

6、可在面板上通过按键直接设定开启风机温度、关闭风机温度、超温报警温度、超高温跳闸温度、定时开风机时及本通讯编号，并且在停电后设置数据不会丢失。

7、具有手动控制风机功能，可手动强制开风机。此功能也可作为测试风机功能用。

8、风机控制型温控制器具有定时开启风机的功能，用户可在面板上进行0-199个小时任意设置（当设置000时，表示取消此项功能），定时时间到达后，风机自动运行2分钟后停止。

9、本温控器具有“黑匣子”功能，将断电时刻三相温度记录在内存中，以备查询。

10、所有温度设置均可通过面板上轻触键直接设置。为防止闲杂人员设置，温控器设有密码，只有密码输入正确才能设置，否则只能查看不能设置。

设置温度范围见下表：

温度T	出厂设定温度（ ）	可调温度（ ）
风机关闭温度T1	80	0-200
风机启动温度T2	100	0-200

超温报警启动温度T3	130	0-200
超高温跳闸启动温度T4	150	0-200

包装说明：

纸包装要注意轻拿轻放、请勿猛烈撞击以防包装箱和产品破损、切勿淋雨和阳光暴晒、置放于干燥通风处

售后服务：

1、自出厂之日起，因产品内部组件质量原因并非人为故障，一年包换；

2、自出厂之日起，因产品内部组件质量原因并非人为故障，两年保修；

3、终身维修，若产品超出三包服务期限，我公司实行免费维修，如果需要更换零部件的收取成本费，免收人工费。

我公司保修对象仅用于购买本公司产品的用户

深圳市诺佰电器有限公司

地址：光明新区公明街道玉律工业区

联系人：李生

咨询电话：0755-29870278 4006403002

图文传真：0755-29870278

商务手机：13145955336

商务QQ: 748136790