

温度开关测量仪

型号 KGT1602型

捷瑞仪表

应用

- 用于变压器绕组温度控制器、变压器油面温度控制器示值准确度校准及接点动作温度点校准
- 可用于其他常见温度开关的动作温度点校准



功能特点

- 可一次性采集16个温度动作点,带有开关状态指示灯
- 自带高精度测温仪,支持多种类型标准铂电阻输入,有效保证测量精度
- 自动记录温度开关或由温度产生的其他保护开关闭合或断开的温度值
- 远程和单机两种模式自由切换,极大提高设备使用效率
- 可现场打印原始数据,也可U盘导入及存储到主机
- 超大触摸屏,操作简单方便

KGT1602型温度开关测量仪

概述

KGT1602温度开关测量仪,用于检测与温度相关的开关量传感器,可精确检测开关量变化时的温度点,具有测量速度快、操作简单等特点。

设备主要由USB接口模块、开关量检测与保护模块、开关量测试控制模块构成,可同时检测16通道开关量数据,每个通道带有开关状态指示灯、电源指示灯和通讯指示灯等状态提示。

技术指标

名称	温度开关测量仪
型号	KGT1602
通道数量	16
开关量测试时间	2ms
采集动作温度时间	≤150ms
采集方式	多通道并行采集
参考温度计准确度	≤20mK
记录方式	U盘存储/实时打印
数据处理	实时打印
环境条件	温度: -10℃ ~ 40℃ 湿度: ≤85%RH
贮存温度	-30℃ ~ 80℃
电源	AC220V/50HZ
可与上位机数据采集软件、标准铂电阻温度计、精密恒温槽(现场/实验室温源)构建温度开关自动校准系统	