

ZKL-9600无线测温装置



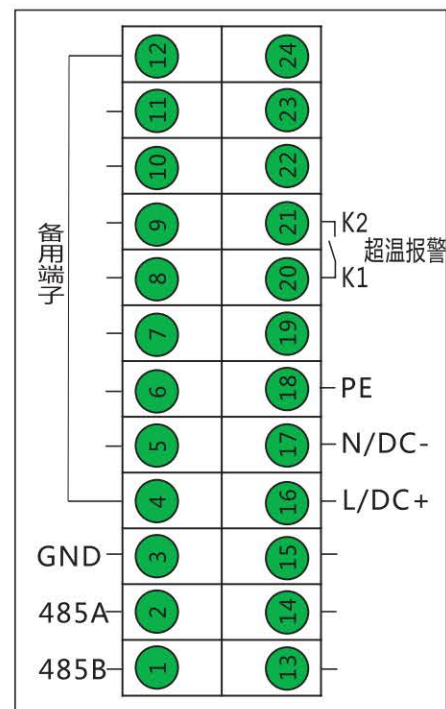
产品简述

电力系统高压设备在长期运行过程中常出现表面氧化腐蚀、紧固螺栓松动，触点和母线连接处老化等问题，造成设备过热甚至出现严重事故。而开关柜内有裸露高压，空间封闭狭小，无法进行人工巡查测温，传统的测温方式都无法有效地解决这个问题。无线接点测温装置将测温度传感器安装到开关柜内的带电接点触点上，并以无线传输方式将温度数据上传至接收端，由接受终端通过液晶显示，并通过RS485总线将温度数据上传至客户端后台软件。当检测到接点温度异常时，系统可自动远程报警，以便及时消除事故隐患。

本产品采用图形中文菜单界面,操作简单直观,并有报警记录查询功能

本系统包括:显示主机、无线数据收发器、无线传感器(可选)。

背面端子及技术指标



工作电源	AC/DC220±10% 50HZ
使用环境	温度-20°C-70°C、相对湿度≤95RH
环境温度测量范围	-25°C~125°C±1°C
无线传感器测量范围	0°C-120°C±2°C
电池使用寿命	5年
报警输出	1组报警输出
温度测量周期时间	5S
RS485通讯速率	4800、9600可选
设备地址	1-247可设
设备套件	无线传感器6个
功耗	≤3W
外形尺寸	96mmX96mmX100mm
开孔尺寸	91mmX91mm

型号规格

