

UT-5230温度在线监测装置



SUMMARY

概述

电力设备安全运行是电力行业、各用电企业高度重视的问题，而设备过热是引起电力安全事故的其中一种重要因素。本产品采用无源传感、分布式光纤测温、红外热成像以及“大云物移智”等先进技术，通过“点”、“线”、“面”多种测温方式，实现对各种设备的温度在线监测，提高设备安全运行水平。

ADVANTAGE

优势



全面覆盖

通过点、线、面三种测温方式结合，全面覆盖各种设备的温度在线监测。



实时监视

点、线、面温度监测实时性好，快速反应设备温度变化情况。



维护方便

无源传感器采用自供电原理，可以实现生命周期内免维护；光纤测温具有断纤、折弯自检定位功能，方便维护；红外热成像测温为非接触测温，维护不需停电。



安全监测

无源无线传感、光纤传感以及红外传感不惧高温与高压的影响，安全性高。



远程监视

系统支持远程监视以及移动APP监视。



数据共享

系统能够无缝接入安全管控、辅助监控、智能机器人、火灾报警等管控平台，实现数据共享。