

KM-WTM系列电气触点测温装置

| | |
|------|------------------------|
| 产品名称 | KM-WTM系列电气触点测温装置 |
| 公司名称 | 保定市科美电气科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 保定市高新区北二环5699号大学科技园1号楼 |
| 联系电话 | 0312-5900565 |

产品详情

KM-WTM系列电气触点测温装置

KM-WTM电气触点测温装置是针对电力系统中,电气设备接头发热事故频频发生,严重影响了电力系统的正常运行,我公司研发的电气触点测温装置,广泛的用于各种型号开关柜,变电站高压电气触点,穿墙套管,电缆搭接头等。在电气触点测温的基础上引入温升数据,同时能够测量全电力参数,可以直接替代电力仪表,电能计量仪表,大大方便工程人员和管理人员,杜绝事故发生,是目前较理想的电气触点测温产品。

功能特点

采用先进的数字化及无线传输技术,独特的绝缘性能,使用方便经济。无线传感器内部进行过特殊工艺处理,温度参数变化通过无线传输方式到收发模块,接收到的数据信号准确可靠。

从温度信息采集到数据处理、显示、通信自成系统,即可单路,又可多路;可与电力系统综合自动化系统相连接,也可和电力系统的局域网、广域网相连接,融入电力自动化综合控制系统。

传感器电源采用在线取电与高性能锂电池混合供电,电池供电时间为5-6年,电池无需更换。传感器本身不但具有良好的绝缘性还有极强的抗电磁干扰能力,运行安全,可靠,准确性高。

仪表控制终端,具有数据显示和设定功能,可当地查看运行状态,可查看或设定运行参数。

组成结构：

电气触点测温装置从功能上主要分为四大部分:

传感器又为发射模块,实时采样测温点的温度等参数,通过无线传输方式,定时数据传输出去。

无线接收模块,接收来自传感器传输出的数据,并将数据上传到现场显示主机或后台数据库。

现场显示主机部分,显示各个被测点的温度以及一些相关数据,通过液晶显示出来,供查看,并通过数据总线上传到后台数据库中,供分析处理.现场显示主机还具有报警功能,关联到LED报警灯或继电器,当接收到的温度越限时,输出报警信号。

远程传输系统及后台管理软件,集中显示和处理现场的数据。