

中元华电ZH-5故障录波装置

产品名称	中元华电ZH-5故障录波装置
公司名称	远宁科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:中元华电 型号:ZH-5 产地:武汉
公司地址	宜昌高新区港城路6号
联系电话	0717-6518111 18062398091

产品详情

中元华电ZH-5系列嵌入式电力故障录波分析装置

中元华电ZH-102系列便携式电力故障录波分析装置

1概述

是采用嵌入式图形系统，以及当今*为先进的DSP与32位嵌入式CPU，结合高性能的嵌入式实时操作系统而设计的，适应电力系统发展需求的暂态故障记录和稳态记录装置。

本装置采用了全嵌入式设计，使用了嵌入式图形操作系统、*新的DSP技术、大规模FPGA技术、嵌入式实时操作系统技术、网络通信技术，并结合了电力系统的*新发展，特别是嵌入式图形操作系统的使用，大大提高了装置的可靠性和稳定性。

本装置采用嵌入式图形操作系统，支持键盘、鼠标和USB磁盘，其图形界面风格与Windows类似，使用简单方便。

本装置在嵌入式系统上实现了故障录波装置的全部功能，其运行、配置和维护完全脱离Windows系统，可以抵抗病毒和恶意软件的攻击。

本装置主要由DSP插件、CPU插件、液晶屏和信号变送器等组成，可以满足96路模拟量和256路开关量的接入。

2.配置概述

接入信号配置软件用于配置录波装置接入信号的名称和参数，以及接入信号与一次设备之间的关系，它是整台装置正常工作的基础。

装置在正式投运前，必须根据现场情况，正确进行接入信号配置。接入信号变化时，必须及时修改。

配置的一般原则

v ZH-5系列配线采用“先配一次设备、后配通道”的原则。配置通道时，可根据关联的一次设备，自动生成通道名称；

v 对于已经关联一次设备的通道，TV或TA变比不能设置，直接采用一次设备参数中的值；

v 没有接入信号的通道，建议保持为空通道（即未命名通道），不需要配置其通道名称为“保留通道”等；

通道的类型(交流电压、交流电流、直流电压、直流电流、高频)、量程、通道修正系数等参数在出厂前已经配置好，建议现场一般不要修改，以免影响精度。这些参数也不会因为通道的删除而丢失。