

ZNCK-6A矿用微机保护装置

产品名称	ZNCK-6A矿用微机保护装置
公司名称	济宁浩博铁路器材有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:浩博 型号:ZNCK-6A 规格:齐全
公司地址	山东省济宁市任城区开泰花园小区51号楼东单元 四层东户
联系电话	0537-2232788 18453758444

产品详情

ZNCK-6A矿用微机保护装置

优质产品，是打开市场大门的**金钥匙**

。多创优质产品，提高企业形象。优质产品，是走向世界的桥梁。优质产品，是市场竞争必胜的保证。

联系方式：张经理 184 5375 8444

简介

ZNCK-6A 矿用微机综合保护装置(以下简称装置)是在吸收国内 外先进技术基础上，根据中国矿用电力系统的需求，专为煤矿井下高保开关的监控和保护而 研制生产的产品，适用于井下 10kV、6kV 和 3.3kV 电网中性点不接地或经消弧线圈接地的系 统。装置集保护、测量、控制、监测、通讯、故障录波、事件记录等功能于一体，能够与 SCADA 一起构成煤矿电网安全监测监控系统，能够及时把井下电气设备的电气参数、运行参 数、电量信息、设备工况、故障信息及故障录波数据发送到调度中心，也能够接收调度中心 发出的遥控、定值设定等命令，实现远程操作。

装置设计严谨、元器件选型可靠、生产工艺优良，并经特殊处理，在抗震动、抗干扰、 防腐蚀、安全性、稳定性、低功耗等方面有着显著的优点。能安装在 BGP 和 PBG 等系列矿用 隔爆型高压开关柜内，可替代传统的各种型号模拟装置和数码显示保护装置，也可实现老配 电装置的更新改造，是老站改造和新上设备的理想选择。在井下环境中，本装置须置于隔爆腔内使用， 其中 RS485 信号和电缆绝缘电阻检测输出 为本安输出。防爆标志为：[Exib]I，防爆合格证号为：2084252U。

保护器特点

- 1、采用高性能 32 位 DSP 与高性能 MCU，使装置具备很强的实时性和可靠性。
- 2、每周波 64 点的采样密度以及频率同步跟踪技术使装置具有很高的保护和测量精度。
- 3、高可靠性的高速存储器用于设定参数、保护定值和事件记录的存储，大容量的存储器用于故障录波数据的记录，所有数据掉电不丢失，支持无限次擦写，电度量实时写入（间隔 1s），保证装置电度量不会因为突然断电而丢失部分信息。
- 4、装置采用超薄机箱，机械结构简洁紧凑，尺寸比同类产品小三分之一甚至一半，能适应各种安装方式，安全可靠。
- 5、装置所有的输入输出都经过电气隔离（包括绝缘电阻监测），总线不出芯片，电磁兼容性好。
- 6、采用大屏幕高亮度液晶，全中文显示，信息量大，操作简洁方便，配合智能无线遥控器，运行人员在井下不停电的情况下就可以实现对开关的各种操作及定值整定。
- 7、采用 PT 直接供电的智能型电源能确保装置在失电后可靠动作，并把故障信息上传到地面监控中心，低功耗特性减小装置供电电源对 PT 的影响。
- 8、完备的硬件自我检测、在线检测功能，提高保护可靠性。
- 9、装置内部无可调节元件，既保证产品的一致性、互换性、可靠性，又方便用户使用。