

# WZBK-6(A)型数字综合保护测控装置

产品名称	WZBK-6(A)型数字综合保护测控装置
公司名称	济宁舜泰工矿机械设备有限公司
价格	1300.00/台
规格参数	品牌:电光 型号:WZBK-6(A) 产地:浙江
公司地址	金乡县东城区青年路西侧智慧产业园（注册地址）
联系电话	18253710122

## 产品详情

### WZBK-6(A)型数字综合保护测控装置

专业配件赢信赖，真诚真心迎未来。坚持科学发展，加强自主创新，提高核心竞争力。加快发展，创新发展，科学发展，率先发展。做精做细，做快做好，做大做强。

WZBK-6(A)型数字综合保护测控装置是新型高性能微机监控保护系列产品之一，主要应用于工业系统交流50Hz,标称电压660V及以上的电网中，用于改善供电电压质量的控制装置。本装置以16位单片机为核心，辅以工业级外围芯片、精密小型互感器、小型专用继电器，运用科学的算法，使保护灵敏可靠，测量精度高。采用多种抗干扰措施，使装置具有极高的抗干扰能力。在设计上，采用标准化、模块化硬件设计，高精度的A/D转换，AC127V的电源；在用户介面上，采用大屏幕液晶汉化显示，自动背光，菜单式操作指示。对重要操作均设有授权密码，既方便了用户操作，又有效地防止了误操作的发生。装置能存贮一套定值，可在线查询、修改，并具备事件顺序记录及事件遥测、遥信远传等功能；具备完备的自检功能，故障定位到主要芯片。装置分别配有带隔离RS-485/RS-232标准异步通讯接口，通讯方式可采用通信电缆线。

### 技术特征

#### 主要技术指标

1额定电压：660V、1140V；

2额定电流：400A；

3极限分断电流：9000A/660V，7500A/1140V；

4短路保护动作时间： $< 100$ 毫秒。

## 主要功能

### 漏电保护:

- a)经 $1K$  电阻漏电动作时间：作分支开关时  $50$ 毫秒（无延时）； $200-400$ 毫秒（有延时）；此值可调。
- b)在电网每相对地电容不大于 $1\mu f$ ，分支每相对地电容不大于 $0.3\mu f$ 时，漏电电阻在 $20K$ （ $1140V$ ）、 $11K$ （ $660V$ ）以下能可靠地实现选择性漏电保护和后备保护，在 $1K$  漏电时能保证有选择性地实现 $30$ 毫安秒的安全保护指标。
- c)当开关负荷侧绝缘电阻低于 $40K +20\%$ （ $1140V$ ）、 $22K +20\%$ （ $660V$ ）时总开关、分支开关均能可靠地实现漏电闭锁功能。
- d)瓦斯报警保护功能

保护器预留了甲烷检测接口，可外接甲烷检测传感器。当瓦斯浓度大于等于 $2\%$ ，保护装置将进行瓦斯报警保护动作，如需要此功能，请直接与厂家联系。

### e)通讯功能