

黔兴SA-3S-630高压永磁真空断路器配PT控制器

产品名称	黔兴SA-3S-630高压永磁真空断路器配PT控制器
公司名称	乐清市黔兴电气有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:黔兴电气 型号:SA-3S
公司地址	温州市乐清市柳市镇苏太路387号
联系电话	0577-61755936 18058868367

产品详情

产品概述：

随着计算机技术、传感器技术和网络通信技术的发展以及电力系统中配网运行要求的提高，功能单一的一次设备在配电网的应用中日益显示出其不便之处，因而从配电网系统的全局着眼，开发基于节点(终端)的智能一体化开关已势在必行。基于这一思想，开发研制了zw32-12m永磁式户外高压真空重合器(以下简称zw32-12m型重合器)，它集微处理机技术、现代网络通讯技术和新型开关制造技术与一体，广泛适用于城市电网作为分断或联络开关，或用于农网配电系统户外变电站作为出线开关，可有效分、合负荷电流和短路电流。装置内部所配置的测量保护控制和通讯功能可充分满足配电自动化系统要求。

zw32-12m型重合器为组合式系列化产品：可选配组合隔离开关，为线路检修提供可视断口；断路器配用永磁机构，与真空灭弧室形成最良好的配合完成操作功能，合分动作稳定可靠；整个产品设计先进合理、绝缘支撑等有机地组合成为一个集成固封极柱，彻底解决了真空灭弧室小型化与满足外绝缘要求的矛盾；套管水平布置，输出与输入端是横向布置，即便于架空线联接，也利于电缆的接入；选配的隔离开关带有手动操动机构，两者构成机械防误操作闭锁；断路器和隔离开关的基座外壳有不锈钢和普通钢板经达克罗防锈处理两种可选，可达到在有效试用期(10年)内无需油漆维护；智能控制单元内的电源系统保证在系统失电时提供至少14小时的电池持续供电，能控制开关进行可靠动作。

使用环境条件：

- 1、海拔高度不超过2000m。
- 2、周围空气温度上限不超过40 ，下限不超过-40 ，日温差25k。
- 3、风压不超过700pa
- 4、污秽等级：iv级
- 5、覆冰厚度10mm
- 6、安装场所：无易燃、爆炸危险、化学腐蚀的场所。
- 7、地震烈度不超过8度。

控制器的功能：

- 1、高度集成
- 2、操作简单、直观
- 3、完善的保护功能

过流i段：电流速断保护

过流ii段：限时电流速断保护

过流iii段：定时限过流保护

过流iv段：过负荷保护

自动重合闸保护(重合闸闭锁，重合闸后加速，多达三次重合闸)

手动加速段保护

冷负荷启动保护：防励磁涌流保护

零序电流保护

开关本体信号采集以及特殊要求的非电量保护功能

智能电源

当地和远程开关的检测：

电动机构合、分闸管理

监视开关合、分闸状态

相电流检测

事件的顺序记录

当地操作面板

微机查询和配置数据

射频遥控

无线网卡

公司产品覆盖高压电器、输配电设备、建筑工业及电气自动化等产业。主要生产熔断器、高避雷器、绝缘子、穿墙套管、隔离开关、负荷开关、压真空断路器、互感器、电磁锁、带电显示装置等高压电器产品。

本产品的加工定制是是，品牌是黔兴电气，型号是SA-3S，极数是3P，额定频率是50（Hz），额定绝缘电压是12K（V），灭弧方式是真空断路器，机械寿命是10（万次），产品认证是CCC