

ZW看门狗真空断路器_看门狗真空断路器_伟秀电力

产品名称	ZW看门狗真空断路器_看门狗真空断路器_伟秀电力
公司名称	温州伟秀电力设备有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:温州伟秀电力设备有限公司 型号:IK1791
公司地址	浙江省乐清市柳市工业区
联系电话	0577-62788197 18100153791

产品详情

ZW32-12G型户外高压真空断路器产品功能特点

- 1.智能断路器具备1~3次重合闸功能，且重合器参数可以整定；
- 2.智能断路器具备合闸涌流控制、过流保护和短路速断三段复合保护的功能，且参数可以连续整定；
- 3.智能断路器具备小电流接地保护功能，且参数可以连续整定；
- 4.智能断路器既可以实现有线远方控制，也可在杆下无线遥控。
- 5.可配有电压互感器，电压互感器从线路高压侧取电，可根据需要提供给自身或其它控制设备220V、110V、100V的电压；该断路器（小水电型）可用于线路电压的监测，当过电压或欠电压时，控制器自动断开断路器，可广泛用于小水电支路与主电网的并网分支处，实现网路的监控和故障的自动隔离；该断路器（计量型）可输出0.2级精度的电压、电流信号，是农网变电所、站外散点开关和简单计量开关的理想选择。
- 6.可配用电子PT，从CT取电为电池充电，在失压状态下可进行多次储能和分合闸操作，并可提供外部设备的工作电压；具备合闸涌流控制、过流保护和短路速断三段复合保护的功能，保护参数可以由用户连续整定；既可以实现有线远方控制，也可在杆下无线遥控。

ZW32-12G型户外高压真空断路器使用环境条件

- a.周围空气温度：上限+40 ，下限-30 。

- b.海拔不超过3000M；（若海拔增高可相应增加绝缘强度或加装设备）
- c.风压不超过700Pa（相当于风速34m/s）
- d.振幅：无经常性剧
- e.污染等级：III

伟秀电力公司带你走进ZW32户外高压真空断路器产品构造原理

- 1.断路器总体采用小型化设计，采用全封闭结构。弹簧操作机构密封布置在箱体的里面。
- 2.断路器本题主要是由导体回路，传动系统，绝缘系统等组成。
- 3.导电回路主要由进出线导电杆，导电支架，真空灭弧室等组成，真空灭弧室是断路器的主要部件，采用陶瓷外壳，杯状纵磁场触头结构，铜铬触头材料，具有良好的开断和关合短路电流能力，电寿命长。避免由于充油，充气带来的一系列问题。
- 4.传动系统主要由三相主轴，绝缘拉杆，拐臂，触头弹簧及分闸弹簧等组成。
- 5.断路器可在两相配有电流互感器，根据用户需要可安装50/5、100/5、150/5、200/5、400/5、630/5等规格。
- 6.断路器操作机构由合闸弹簧、储能系统、过电流脱扣器，分合闸系统等组成，可分手动电动操作两种。
- 7.手动操动机构具有手动储能、手动分、合闸和过流保护功能，如用户需要可加装浪涌电流延时保护器，即具有过电流延时保护功能。
- 8.电动操作机构须由独立电源供电，除具有电动储能、电动分、合闸和过电流保护外，同时还具有手动储能，手动分合闸和过电流保护功能。如用户需要可加装浪涌电流延时保护器，即具有过电流延时保护功能。
- 9.断路器也可配置智能开关控制器，设有三段式电流保护，零序保护重合闸。速断保护等多种保护功能。它支持多种通讯协议，允许选用多种通讯方式构成通讯网，即可对开关进行本地手动或遥控操作，也可通过通讯网实现远方遥控。如配有响应的重合或分段控制装置，可作为重合器或分段器使用。
- 10.断路器的安装方式采用柱上座式安装。