

# ZW32真空断路器配件,真空断路器,温州伟秀

产品名称	ZW32真空断路器配件,真空断路器,温州伟秀
公司名称	温州伟秀电力设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:伟秀电力 型号:AF1760
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户外高压真空断路器安装使用及维护

#### 1.安装前检查

为确保断路器安全可靠运行,必须经进检查方可进入安装.

2.包装拆除后,先检查断路器外观,如导电杆上绝缘保护层是否完好,有无裂纹及其它缺陷,外壳表面如何,有否因运输原因造成损伤,铭牌数癖是否与订货要求相符等.

3.检查随机附件,备件和文件是否齐全.

4.手动试操作5~10次,检查断路器操作机构的动作性能,应能分、合灵活,“分”、“合”及“储能”指示正确..

5.对断路器主回路同极断口间,相间及相对地和控制部分进行42KV/1min工频耐压试验。

6.按照断路器的安装尺寸和电力工程要求制作固定支架,并将断路器牢固地固定在支架上.

### ZW32-12G户外高压真空断路器在电力线路中使用规范事项

1.断路器配手支操作机构时,拉动储能手柄9,反复操作7~8次,储能完毕时,即实现合闸.分闸时,拉动分闸拉环,即实现分闸.

2.断路器配手动操作机构时,接通电机电源,即由电机储能,储能完毕后即可操作合闸按钮或拉动合闸拉环,即实现合闸;分闸时,操作分闸按钮或拉动分闸拉环即实现分闸.

3.组合断路器应按如下程序操作:

- a.需分闸时,首先应将断路器分断,然后再分断隔离触刀.,此时断路器在联锁装置限制下,不能关合;
- b.需合闸时,必须先将隔离触刀合闸到位,此时联锁装置释放,再关合断路器.

电力负荷开关的“看门狗”是什么意思？

看门狗分界负荷开关是将负荷开关和微机保护测控，以及通讯模块融为一体的装置，可随配电网配置、体积小、投资少，它的应用对提高配电网的安全可靠性，保证电网的安全运行具有重要意义。其在10 kV线路上的应用可大大减少无故障线路的连带性事故停电、缩小故障停电范围、缩短用户停电时间，从而提高用户的供电可靠性。其主要作用有：

- 1、自动切除单相接地故障；
- 2、自动隔离相间短路故障；
- 3、快速定位故障点；
- 4、监控用负荷开关不是真空断路器，负荷开关不能切断故障电流，而断路器则可以。故障电流是指短路电流。

负荷开关是什么东西，和断路器空气开关是一个意思吗？

负荷开关：负荷开关的构造与隔离开关相似，只是加装了简单的灭弧装置。它也是有一个明显的断开点，有一定的断流能力，可以带负荷操作，但不能直接断开短路电流，如果需要，要依靠与它串接的高压熔断器来实现。，电力线路上一一般装隔离开关、真空开关，前者不能带负载合分，后者不仅能带负载合分，还可在故障时自动断开，将故障范围缩小。而负荷开关仅能带负载合分，不能切断故障电流。

负荷开关,顾名思义就是能切断负荷电流的开关,要区别于高压断路器,负荷开关没有灭弧能力,不能开断故障电流,只能开断系统正常运行情况下的负荷电流,负荷开关由此而得名.