

# ZW32看门狗真空断路器 柱上高压分界开关

产品名称	ZW32看门狗真空断路器 柱上高压分界开关
公司名称	浙江正昂电气有限公司
价格	888.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇马道头村（注册地址）
联系电话	15088956908

## 产品详情

ZW32-12F看门狗真空断路器产品概述：

ZW32-12(G)/M630-20型户外高压永磁智能型(看门狗)  
真空断路器

(以下简称永磁开关)是三相交流50Hz、额定电压12kV的户外高压开关设备。永磁开关主要用作变电站。10kV出线开关及10kV级三相交流电力系统中作为分、合负荷电流，开断过载电流及短路电流的线路保护开关。断路器符合GB1984-2003《高压交流断路器》、DL/T402-2007《高压交流断路器订货技术条件》和DL/T403—2000《12kV～40.5kV高压真空断路器订货技术条件》等技术标准。

### 结构特点

1、永磁开关由真空开关本体，单稳定永磁操动机构和智能控制器三部分构成，因而具有广泛的配合范围和灵活方便的动作程序整定方式，具有很高的工作可靠性和安全性，是具有控制和保护功能的新型“机电一体化”智能高压开关设备。2、断路器符合GB1984-2003《高压交流断路器》、DL/T402-2007《高压交流断路器订货技术条件》和DL/T403-2000《12kV～40.5kV高压真空断路器订货技术条件》等技术标准。

ZW32-12F???????????????

1????????????+4-40~C???-40~C????????3000mm<sup>3</sup>????????700Pa(????34m/s)4????????????IV?5?????  
????10mm6????????????????????????????????

## ZW32-12F看门狗真空断路器结构特点：

该断路器由三相支柱、机构箱组成，结构简单明了，三相支柱及电流互感器采用户外环氧树固体或硅橡胶绝缘，具有耐高低温、耐紫外线、耐老化等优点；采用小型化弹簧操动机构，分合闸能耗低、机构传动输出采用主轴滑动方式，无扭力损耗，分合传动件少，可靠性高；电流互感器安装于动端出线，二次采用插拔结构，维护更换方便。

## ZW32-12F看门狗真空断路器安装，使用与维护：

3.1 开箱后应检查柱上断路器绝缘罩有无损坏，产品铭牌、合格证是否与实物相符。3.2 柱上断路器投入运行前，应仔细核对各操作元件的额定电压、额定电流与实际情况是否相符。并用机构所具有的合分闸方式进行试操作，以检查各项指标是否正确。3.3

断路器可以分单杆架设，也可双杆架设（如图二、三、四、五所示）。3.4

本柱上断路器因其特殊的设计结构确保用户在使用中长期免维护。3.5

用户不得随意更换使用与原型号规格不一致的电器元件。3.6 操作人员应初步了解机构的性能及安装调试、维护知识，对运行中问题应予以记录，必要时可通知制造厂家。