

# 10kv柱上双电源真空断路器

产品名称	10kv柱上双电源真空断路器
公司名称	西安华仪电气有限公司
价格	1888.00/台
规格参数	双电源备自投:HZW32-12 电流:630A 厂家:西安华仪电气有限公司
公司地址	西安市高陵区榆楚镇南北五号路西
联系电话	18165475651

## 产品详情

### 10kv柱上双电源真空断路器

#### 介绍

10kv双电源自动切换装置具有短路、三段式过流、单相接地、欠压、重合闸以及预付费等多种保护功能，有效避免了负载故障时不必要的再次供电冲击。在常用电源发生故障时,切换装置可以完成与备用电源的自动切换,以保证可靠性和安全性，应用于交流50HZ、额定电压12KV、额定电流至1250A的双路电源供电系统中。

#### 功能和作用

##### 1.1 数据采集和配电系统监控功能

数据采集和配电系统监控功能是对配电一次系统的数据采集，通过通信网络平台利用先进的通信技术上传至监控平台，实现对现场各馈线“三遥”功能，以及设备状态的在线监视，具有对一次系统异常事件记录、负荷曲线变化、历史事件追忆、实时报警信息、历史数据查阅、事件打印等功能。

##### 1.2 配电网故障管理功能 10kv柱上双电源真空断路器

配电一次系统发生故障通过保护装置自动切除故障或监控中心依据通信网络上传数据、信息远程判断、分析，遥控开关隔离故障。

##### 1.3 线损计算、管理功能

配电一次设备系统数据通过通信网络上传至现场后台及监控中心，监控中心根据通信网络上传数据远程

设定自动装置定值，自动装置根据装置定值，自动调整变压器有载调压开关分接头的档位，无功补偿(VQC)装置自动控制电容器投切，监控中心根据一次系统需求远程改变运行方式达到母线电压、无功功率平衡，减小线路损耗。

#### 1.4 配电网运行管理功能

该项功能主要包括：自动绘制图文、设备管理和地理信息系统(AM/FM/GIS)。以地理图为背景绘制的单线图上，分级分层显示变电站、馈线、变压器、开关直至末端负载等，用电的地理位置与有关设备参数等实时数据信息。

##### 使用条件

周围空气温度：-25 ~ +40 ；

海拔高度：不超过2000m；

周围空气可以受到尘埃、烟、腐蚀性气体、蒸汽或盐雾的污染；

风速不超过34m/s；

来自开关设备和控制设备外部的振动或地动是可以忽略的；

污秽等级： 级。

##### 智能控制单元

智能控制单元是智能真空断路器设计的户外型控制器。能方便的配合柱上永磁开关实现分、合闸管理，线路保护功能以及自动重合闸功能。控制器接近断路器安装，作为永磁开关的电子操作机构和智能保护器使用。

“ 永磁机构的分、合闸操作（选配）

“ 线路保护功能

“ 自动重合闸

“ 与控制中心的通信功能

“ 各部件的不停电电源

“ 开关位置检测

“ 系统电量测量

“ 遥控功能

“ 无线数据传输（选配）

“ 历史操作存盘

##### 总则

- 1.1 本产品说明适用于10kV双电源切换装置（HZW32-12/630-25）。需方应仔细阅读包括本次说明书中阐述的全部条款。供货方提供货物的技术规格应符合技术协议提出的要求。
- 1.2 供货方应已设计、制造和提供过同类设备，且技术参数应与技术协议书一致，或较规定的条件更严格。
- 1.3 供货方应仔细阅读技术协议书的所有规定。由供货方提供的设备的技术规范应与本技术协议书中规定的要求相一致，供货方应提供满足本技术协议书要求的定型产品。
- 1.4 所使用的标准如遇与供货方所执行的标准不一致时，按较高标准执行。
- 1.5 经买卖双方确认后，作为合同的附件，与合同正文具有同等的法律效力。
- 1.9 涉及有关商务合同方面的内容，如与商务合同有矛盾时，以商务合同为准。
- 1.10 未尽事宜，由供货方和需方协商确定。