

# ZW20-12/630A-20真空断路器

产品名称	ZW20-12/630A-20真空断路器
公司名称	乐清市伟亮电器有限公司
价格	11500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:fato/华通 型号:zw20
公司地址	浙江温州乐清市柳市经凤路20号
联系电话	86-057762759151 13757879127

## 产品详情

- 1.断路器经一新的小型化设计，采用全封闭结构，独特的灭弧室封装技术，密封性能好，有助于提高防潮、防凝露性能，适用于高温、潮湿地区使用。
- 2.断路器开断性能稳定可靠，具有无燃烧和爆炸危险，安全、免维护、体积小、重量轻、使用寿命长等特点。
- 3.断路器可装设二相ct，输出二相电流供职能控制进行信息分析，实现过流保护功能。
- 4.断路器内装有合闸涌流消除装置（复合控制器），不但能避免涌流引起的误动作，而且正常工作时果电流脱扣器线圈不带电，从而小车了脱扣器抖动可能引起的误动作。
- 5.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，如配用相应的重合器或分段器控制装置，可作为重合器或分段器使用。
- 6.操动机构密封在开关箱体内部，可以有效地避免开关因长期户外环境下面引起的机构锈蚀。
- 7.操动机构新颖、简单、运行可靠、体积小，机械寿命可达1万次。

## 四.工作原理

### 储能过程

拉动机构手动储能拉环，或给机构电动储能信号，电机带动储能拐臂给储能弹簧储能，通过储能保持环节保持此能量。

## 合闸过程

合闸时，拉动机构手动合闸拉环或给机构电动合闸信号，合闸弹簧能量释放，机构输出轴转动，通过拐臂、连杆带动灭弧室动触头向上运动，与静触头接触，并提供接触压力，同时为分闸弹簧储能，通过机构的合闸保持环节正常扣接使断路器保持合闸状态。

"ZW20-12/630A-20真空断路器"的灭弧方式为真空断路器，型号是ZW20，额定绝缘电压为12（V），极数是3P，品牌为FATO/华通，机械寿命是10（万次），额定频率为50/60（Hz），产品认证是CCC，加工定制为是