

# ZW20-12断路器 自主

产品名称	ZW20-12断路器 自主
公司名称	乐清市渝蓄电力科技有限公司
价格	11800.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:自主 型号:zw20-12/630a
公司地址	乐清市北白象镇瑞里村
联系电话	13626525101 15355873524

## 产品详情

- 一、产品结构及特点：
  1. 高安全性：灭弧和绝缘介质均为无油介质，在箱体顶部安装有防爆装置，即使发生意外内部故障，也不会有高温气体或飞溅物泄漏出来。
  2. 免维护：开关的主回路和操动机构密封在sf6气体为介质的箱体内；开关的主回路采用电缆头引出或采用我司具有专利的拐角套管。
  3. 由于采用零表压sf6气体绝缘，使开关体积精巧紧凑，同时又尽可能避免了漏气隐患。具有手动/自动操作，使开关操作灵活。配电磁操作机构，电保持。有电关合，失电分闸，结构简单可靠。
  4. 安装方式灵活：可采用柱上吊装或坐装安装方式。
  5. 具有自动化配电接口:可配装各种变比的电流互感器，用于测量和保护以及计量，及配备远动辅助接点。
  6. 高可靠性:集日本东芝三十多年真空设备技术和实践结晶，用我公司完善的质量管理体系为保证，使生产的产 具有高度的可靠性，sf6气体充气压力为零表压，不易产生泄露，可靠的密封技术，使开关内的气体可保证20年正常工作。实现了无油化、无火灾、无爆炸危险，运行十分安全。
  7. 无需检查、保养：带电部分及操作机构在密封容器之内，不受外部环境影响。电弧被封闭在密封的真空灭弧室内，开关内部无污染源，因此本开关运行期间无需保养和检修。

零序电流互感器在负荷本体内配置零序电流互感器1只，变比20/1，在零序电流0.1~5a区段，有着良好的线性关系，额定负载下（0.1va）的变比误差小于3%，当零序电流为400a时，二次输出电流不小于5a。

### 二、 主要技术参数

额定电压	kV	12
额定电流	A	630
额定频率	Hz	50

额定短时耐受电流		ka(有效值)rms	12.5 ( 16 ) ( 4s )
额定关合电流		ka(有效值)peak	31.5(40)
工频耐受电压	对地	ka(有效值)rms	50
	相间		50
	断口		50
冲击耐受电压	对地	ka(有效值)peak	75
	相间		75
	断口		85
额定电流下电寿命		次	5000
额定机械寿命		次	10000
额定机械寿命允许环境温度			-25~+40
重量		kg	185
符合标准			iec256-1 ansic37.63 gb3804-90
开断感性电流		a	31.5
开断容性电流		a	10
开关本体重量210kg			控制器重量12kg

产品名称	看门狗分界负荷开关
产品型号	fzw28
额定电压	10kv
额定电流	630a
开断短路电流(4s)	630a
关合短路电流(4s)	31.5ka
操作机构	弹簧
pt数量	户外式1只 ac 220v/50hz
电流互感器变比	壳内零序ct 20:1
断路器外壳	铁壳喷塑
pt与开关(2.5平方)电缆长度	10米
开关与控制器(1.5平方)电缆长度	10米
海拔高度	1km
控制器外壳	塑料帽子
控制器功能	重合 过流 零序 保护
通信方式	无
液晶遥控器	无
小遥控器	无
中性点接地方式	不接地
负荷侧	1000kva
其它	

本产品的灭弧方式为真空断路器，型号是zw20-12/630A，额定绝缘电压为42000（V），真空断路器是高压真空断路器，极数为3P，品牌是自主，机械寿命为10000（万次），额定频率是50（Hz），加工定制为是，