

# ZW20-12F户外分界断路器阿木伦网络

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | ZW20-12F户外分界断路器阿木伦网络                       |
| 公司名称 | 温州市阿木伦电气有限公司                               |
| 价格   | 21800.00/台                                 |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:阿木伦<br>型号:zw20-12f/630a       |
| 公司地址 | 柳市镇包桥东路2-4号                                |
| 联系电话 | 86-0577-61751177 0577-62727769 13968753338 |

## 产品详情

1、概述：zw20-12f型户外交流户外智能分界真空断路器（看门狗）为额定电压12kv,三相交流50hz的户外高压开关设备。主要用于开断、关合电力系统的负载电流、过载电流及短路电流。适用于变电站、工矿企业及城、农网作保护和控制，特别适用于操作频繁的场合和城网自动化配电网络。在国家权威机构通过全面型式试验，符合下述标准：gb1984高压交流断路器；gb/t11022  
高压开关设备及控制设备标准的共用技术要求；d11402交流高压断路器订货技术条件。2、使用条件：\*  
海拔高度：不超过1000m；\*  
周围空气温度：-40 ~ +40，日温差：日温差变化不大于25；\*风速：不大于34m/s；\*  
无易燃、爆炸危险、强烈化学腐蚀物（如各种酸，碱或浓烟等）和剧烈震动的场所。3、产品特点：\*城、农网改造的理想设备：可与控制器配套实现遥控、遥测、遥信和遥调，实现“四遥”功能。\*操作灵活、方便：本产品为电动储能，电动分合，同时具有手动储能，手动分合，并能近距离或远距离操作。\*开断性能优越：开断短路电流25ka达30次。\*  
操作功率小，可靠性高：全新设计的小型电动弹簧机构的操作工（约30w左右）降低到最低水平。\*安装方式灵活：可采用柱上吊装或座装安装方式。\*密封性能可靠：sf6压力为零表压且采用成熟的密封结构技术，密封性能可靠，不易泄露。\*独特的进出线方式：采用硅橡胶管，使接线端子之间绝缘距离充裕，外绝缘特性优良。\*使用安全：在箱体顶部安装有防爆装置，即使发生以内部故障，也不会有高温气体或飞溅物泄露出来。4、主要技术参数：序号 项目名称单位 参数1 额定电压 kv 12/242 额定频率 hz 503  
额定电流 a 630/10004 额定短路开断电流ka 12.5/16/20/255 额定峰值耐受电流（峰值） ka 31.5/40/50/636  
额定短时耐受电流（4s） ka12.5/16/20/257 额定短路关合电流（峰值） ka 31.5/40/50/638 机械寿命次数 次  
100009额定短路开断电流开断次数 次 3010 1min工频耐受电压（相间/对地/断口） kv  
42/49/6011雷电冲击耐受电压峰值（相间/对地/断口） kv 75/85/12512 二次回路1min工频耐压 kv 213 净重 kg  
14014 sf6气体额定表压 mpa 0注：当产品使用地点海拔超过1000m时，绝缘水平按相应的修正系数进行。

"ZW20-12F户外分界断路器【阿木伦网络直销】"的灭弧方式为真空断路器，极数是3P，加工定制为是，型号是ZW20-12F/630A，额定绝缘电压为45K（V），品牌是阿木伦，额定频率为50（Hz），机械寿命是1（万次），产品认证为ISO9001-2000，属性是属性值