

# 真空断路器散件 上进线 上出线 上导电排 下出线

产品名称	真空断路器散件 上进线 上出线 上导电排 下出线
公司名称	乐清市鸿爵斯连接器制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:鸿爵斯 型号:zw32-12/630A
公司地址	乐清市柳市镇西西村
联系电话	86 0577 15658539529 15858552966

## 产品详情

### 概述

zw32-12/630-20户外高压真空断路器（以下简称断路器）为额定电压12kv，三相交流50hz的户外配电设备。主要用于开断、关合电力系统中的负荷电流、过载电流及短路电流。适用于变电站及工矿企业配电系统中作保护和控制之用，及农村电网频繁操作的场所。

### 引用标准

- 1、海拔高度不超过2000米；
- 2、周围空气温度：-45 ~+65 ；日温差：日变化25 ；
- 3、风速不大于35m/s；
- 4、无易燃、爆炸危险、化学腐蚀及剧烈震动的场所。

### 使用环境条件

断路器符合《gb/t11022高压开关及其控制设备标准的公用技术条件》、《gb1984-89交流断路器》《gb1

985-89交流高压隔离开关盒接地开关》和dl404、iec56等标准的有关要求。

### 结构特点

- 1、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，无扭力耗损，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。
- 2、装有真空灭弧室的高压真空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(<100kg)和使用寿命长等特点。
- 3、断路器采用全封闭结构，密封性能好，有防潮、放凝露性能，适应于高温潮湿地区使用。
- 4、操作机构新颖、简单、动作可靠、体积小、机械寿命可达1万次。
- 6、断路器的安装方式可采用单杆或双杆座装方式。

### 主要数据参数

序号	项目	单位	数值
1	额定电压	kv	12
2	额定频率	hz	50
3	额定电流	a	400/630
4	额定短路开断电流	ka	16/20
5	额定峰值耐受电流	ka	40/50
6	额定短时耐受电流(4s)	ka	16/20
7	额定短路关合电流(峰值)	ka	40/50
8	机械寿命	次	10000
9	额定电流开断次数	次	10000
10	额定短路开断电流开断次数	次	30
11	1min工频耐压(湿)(干)相间、对地/断口	kv	34/42/49
12	雷电冲击耐受电压(峰值)相对、对地/断口	kv	75/85
13	二次回路1min工频耐压	kv	

本产品的加工定制是是，品牌是鸿爵斯，型号是zw32-12/630A，极数是3P，额定频率是50（Hz），额定绝缘电压是10000（V），灭弧方式是真空断路器，机械寿命是10000（万次）