

宜昌普泰克ZW32—12型户外柱上真空断路器

产品名称	宜昌普泰克ZW32—12型户外柱上真空断路器
公司名称	宜昌普泰克电力科技有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:普泰克 型号:ZW32 产地:湖北宜昌
公司地址	宜昌市西陵区港城路6号
联系电话	18008609650 13907203083

产品详情

1. 产品概述

ZW32—12型户外柱上真空断路器（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。主要用于关合电力系统中的负荷电流和开断过载电流及短路电流。该断路器既可用作城网12kV配电干线、分支线及环网线路上的分段开关，也可以用作农网、工矿企业、生活小区及建筑工地等方面进线开关。

2. 产品结构特点

断路器总体结构

该断路器的总体结构由导电回路、绝缘系统、箱体、操动机构及密封件几部分组成。整个导电回路由进出线接线端子、真空灭弧室、导电夹、软连接、出线法兰连接而成。该产品为三相独立垂直柱式结构形式，外绝缘套管采用硅橡胶绝缘材料既保证了产品的良好外绝缘，同时也改进了产品相与相、相与地之间的绝缘距离。

特点

- 1、装有真空灭弧室的柱上真空断路器关合及开断性能稳定可靠，具有无燃烧、无爆炸危险、安全、免维护、体积小、重量轻及使用寿命长等特点。
- 2、断路器导电回路中的真空灭弧室与外绝缘套管内壁之间采用硅橡胶一次密封浇铸方法，密封性能好，提高了产品防潮、防凝露性能。断路器在高温、高湿、污秽较重的场所均能正常工作。
- 3、断路器可装设二相或三相CT，输出二相或三相电流供智能控制器进行信息分

析及供计量表具进行计量电流。

- 4、断路器的合、分闸可手动或电动操作，亦可增加涌流控制器、遥控、三段保护、分段控制器、重合控制器、电子式PT等配置，使断路器具有一定的智能功能。
- 5、操作机构密封在断路器本体箱内部，可以有效地避免断路器因长期处于户外环境下而引起的机构锈蚀。
- 6、操作机构新颖、结构简单、动作可靠、体积小，机械寿命可达3万次。
- 7、断路器的安装方式可采用单电杆或双电杆方式。