

柱上真空断路器ZW32-40.5小型化开关

产品名称	柱上真空断路器ZW32-40.5小型化开关
公司名称	西安红光智能电气有限公司
价格	22000.00/台
规格参数	品牌:西安红光电气 型号:ZW32-40.5 产地:陕西西安
公司地址	西安经济技术开发区凤城六路南侧新界第1幢1单元13层11307号房（注册地址）
联系电话	18030434319

产品详情

柱上真空断路器ZW32-40.5小型化开关采用了独特设计的一体式固封极柱和高可靠性的操作机构。该装置主要应用于中压架空线电网，作为分、合负荷电流、过载电流、短路电流之用。极高的可靠性在整个寿命期间完全免维护，具有高机械寿命和电寿命，整机体积小，重量轻，便于安装。

1.1 使用条件 周围空气温度：-30 ~ +60 ； 海拔高度：不超过3000米； 风速不超过34m/s； 来自开关设备和控制设备外部的振动或地动是可以忽略的； 污秽等级： 级； 储存温度-40 ~ +85 。

二、技术参数 断路器的主要技术参数序号项目单位数值1额定电压kV40.52额定电流A1250/16003额定频率Hz50或604工频耐压1min（湿）（干）相间、对地/断口kV80/95/955雷电冲击耐受电流（峰值）相间、对地/断口kV185/6额定短路开断电流kA25/31.57额定短路关合电流（峰值）kA63/808额定峰值耐受电流kA63/8094S短时耐受电流kA25/31.510额定操作循环分-0.1s-合分-3s-合分-6s合分-60s恢复11额定短路电流开断次数次3012机械寿命次1000013机构控制电压VAC/DC220/14二次回路1min工频耐压KV2

断路器的主要机械参数序号参数名称单位数据1触头开距mm16 ± 12触头超行程mm4 ± 0.53分闸速度m/s1.4-1.84合闸速度m/s0.4-0.85触头合闸弹跳时间ms 56相间中心距离mm600 ± 27三相分合闸不同期性ms 28各相导电回路电阻 μ < 809合闸时间ms25 ~ 4510分闸时间ms20 ~ 4511重量Kg约450

三、断路器结构及工作原理 断路器结构图 ZW32-40.5户外高压真空断路器主要由集成固封极柱、电流互感器、操动机构及箱体组成。该型号断路器为小型化设计，外壳采用优质不锈钢箱体。电流互感器可根据用户需要选择。ZW32-40.5型户外高压真空断路器与配套的智能控制组合。可就地实现开关分合闸操作，也可以通过通信接口由远方遥控操作。断路器的其他信息也可以传输到控制中心，通信通道可以选择电缆、光纤、GPRS/CDMA、GSM等。

柱上真空断路器ZW32-40.5小型化开关主要由集成固封极柱、电流互感器、操动机构及箱体组成。该型号断路器为小型化设计，外壳采用优质不锈钢箱体。电流互感器可根据用户需要选择。ZW32-40.5型户外高压真空断路器与配套的智能控制组合。可就地实现开关分合闸操作，也可以通过通信接口由远方遥控操作。断路器的其他信息也可以传输到控制中心，通信通道可以选择电缆、光纤、GPRS/CDMA、GSM等。