

辽宁35KV断路器多少钱一台

生成日期: 2025-10-09

“真空断路器”因其灭弧介质和灭弧后触头间隙的绝缘介质都是高真空而得名；其具有体积小、重量轻、适用于频繁操作、灭弧不用检修的优点，在配电网中应用较为普及。真空断路器是3~10kV/50Hz三相交流系统中的户内配电装置，可供工矿企业、发电厂、变电站中作为电器设备的保护和控制之用，特别适用于要求无油化、少检修及频繁操作的使用场所，断路器可配置在中置柜、双层柜以及固定柜中作为控制和保护高压电气设备用。其规格：真空断路器通常可分多个电压等级。低压型一般用于防爆电气使用。像煤矿等等。额定电流达到5000A/开断电流达到50kA的较好水平，并已发展到电压达35kV等级。80年代以前，真空断路器处于发展的起步阶段，技术上在不断摸索，还不能制定技术标准，直到1985年后才制成相关的产品标准/35KV断路器设备，就选勤广电气有限公司，欢迎客户来电！辽宁35KV断路器多少钱一台

LW8-40.5户外高压六氟化硫断路器是三相交流50Hz的户外高压电气设备；适用于35kV输电系统的控制和保护；也可用于联络断路器及开合电容器组的场合/ LW8-40.5断路器配用CT14型弹簧操动机构。断路器符合国家标准GB1984-89/交流高压断路器》和国际电工委员会标准IE出版物《高压交流断路器》的要求。主要特点a.开断性能优良，燃弧时间短，电寿命长，在额定电压下连续开断25千安20次不检修，不更换六氟化硫气体/ b.绝缘可靠，气压在零表压时可耐受40.5千伏10分钟/ c.机械可靠性高，合闸能力强，能频繁操作/ d.开合电容器组电流400安无重燃/ e.切空长线25、50公里无重燃/ f.结构简单、体积小，不检修周期长。辽宁35KV断路器多少钱一台勤广电气有限公司致力于提供35KV断路器设备，有需要可以联系我司哦！

断路器的分闸速度一般而言速度越快越好，这样可以使首开相在电流趋近于0前2~3ms时能开断故障电流；否则首开相不能开断而延续至下一相，原来首开相变为后开相，燃弧时间加长了，增加了开断的难度，甚至使开断失败。但分闸速度太快，分闸的反弹也大，反弹太大震动过剧亦容易产生重燃，所以分闸速度亦应考虑这方面因素。分闸速度的快慢，主要取决于合闸时动触头弹簧和分闸弹簧的贮能大小。为了提高分闸速度，可以增加分闸弹簧的贮能量，也可以增加合闸弹簧的压缩量，这都必然需要提高操动机构的输出功和整机的机械强度，降低了技术经济指标。经过多年试验认为/10kV的真空断路器，平均分闸速度能保证在0.95~1.2m/s比较合适。

户外高压真空断路器的性能特点：1. 环氧树脂固体绝缘、无油、无SF6/对环境无危害真空开断、纵向磁场灭弧、稳定可靠。2. 进口户外型环氧树脂，耐紫外线、防闪络，不易老化永磁操作机构，免维护，可长期可靠工作。3. 双稳态永磁机构，不会退磁，可重复使用。4. 机械寿命少可以达到20000次以上结构紧凑、体积小、重量轻，便于安装和运输。5. 箱体经过特殊处理，无锈蚀，可保持外形持久美观(可选用不锈钢箱体)。6. 采用高智能型微机控制器，提供多种功能，可满足用户的各种要求。7. 可配FTU实现远方控制、监探以及实现SCADA功能。户外高压真空断路器是额定电压为12KV的新型户外高压开关设备，主要用于城网和农网的配电系统中，作为分、合负荷电流、过载电流及短路电流之用/35KV断路器设备，就选勤广电气有限公司，让您满意，有想法可以来我司咨询！

高压断路器工作性能：1、合闸时间与分闸时间：这是表征断路器操作性能的参数。各种不同类型的断路器的分、合闸时间不同，但都要求动作迅速。合闸时间是指从断路器操动机构合闸线圈接通到主触头接触这段时间，断路器的分闸时间包括固有分闸时间和熄弧时间两部分。固有分闸时间是指从操动机构分闸线圈接通到触

头分离这段时间。熄弧时间是指从触头分离到各相电弧熄灭为止这段时间。所以，分闸时间也称为全分闸时间。

2、操作循环：这也是表征断路器操作性能的指标。架空线路的短路故障大多是暂时性的，短路电流切断后，故障即迅速消失。因此，为了提高供电的可靠性和系统运行的稳定性，断路器应能承受一次或两次以上的关合、开断、或关合后立即开断的动作能力。此种按一定时间间隔进行多次分、合的操作称为操作循环

35KV断路器设备，就选勤广电气有限公司，让您满意，欢迎您的来电！辽宁35KV断路器多少钱一台

35KV断路器设备，就选勤广电气有限公司，用户的信赖之选，欢迎您的来电！辽宁35KV断路器多少钱一台

触头的开距主要取决于真空断路器的额定电压和耐压要求，一般额定电压低时触头开距选得小些。但开距太小会影响分断能力和耐压水平。开距太大，虽然可以提高耐压水平，但会使真空灭弧室的波纹管寿命下降。设计时一般在满足运行的耐压要求下尽量把开距选得小一些

10kV真空断路器的开距通常在8~12mm之间

35kV的则在30~40mm之间。真空断路器毫无例外地采用对接式接触方式。动触头碰上静触头之后就不能再前进了，触头接触压力是由每极触头压缩弹簧(有时称作合闸缓冲弹簧)提供的。所谓接触行程，就是开关触头碰触开始，触头压簧施力端继续运动至终结的距离，亦即触头弹簧的压缩距离，故又称压缩行程。

辽宁35KV断路器多少钱一台

勤广电气有限公司坐落在乐清经济开发区纬十七路178号，是一家专业的勤广电气有限公司自创建以来，一直贯彻“科技、创新、奉献”的企业理念，全方面发展、在产品品质提高、服务质量完善、人力资源投入方面，不遗余力，锐意进取。始终将企业自身的利益与社会的需要紧密结合起来，积极实践“为客户创造价值为员工创造机会，为社会创造效益”的企业宗旨，为社会提供专业的产品和至上的服务。在日趋激烈的市场竞争中，公司引进国内先进生产技术和设备，凭借着精湛的技术，合理的价位及完善的售前售后服务，得到了广大客户朋友的充分肯定与信赖。公司一批专业的技术团队，是实现企业战略目标的基础，是企业持续发展的动力。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造***的电缆分支箱，环网柜，固体柜，箱变。公司凭着雄厚的技术力量、饱满的工作态度、扎实的工作作风、良好的职业道德，树立了良好的电缆分支箱，环网柜，固体柜，箱变形象，赢得了社会各界的信任和认可。