

云南补偿柜 双联机电 svg补偿柜

产品名称	云南补偿柜 双联机电 svg补偿柜
公司名称	襄阳双联机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市樊城区人民路232号23幢6单元一室
联系电话	13277111633

产品详情

软启动器的工作原理及主要特点

软启动的好处

1. 降低电动机的起动电流，三相补偿柜，减少配电容量，避免增容投资；
2. 减少起动应力，svg补偿柜，延长电动机及相关设备的使用寿命；
3. 平稳的起动和软停车避免了传统起动设备的喘振问题、水锤效应；
4. 多种起动模式及宽范围的电流、电压等设定，可适应多种负载情况，改善工艺；
5. 完善可靠的保护功能，更有效的保护电动机及相关设备的安全；

谐振引起三相电压不平衡有两种

一种是基频谐振，6kv补偿柜，特征类似于单相接地，即一相电压降低，另两相电压升高，查找故障原因时不易找到故障点，此时可检查特殊用户，若不是接地原因，可能就是谐振引起的。

另一种是分频谐振或高频谐振，特征是三相电压同时升高。

另外，还要注意，空投母线切除部分线路或单相接地故障消失时，如出现接地信号，且一相、两相或三相电压超过线电压，电压表指针打到头，并同时缓慢移动，或三相电压轮流升高超过线电压，遇到这种情况，一般均属谐振引起。

对用电设备的影响。三相电压不平衡的发生将导致达到数倍电流不平衡的发生。诱导电动机中逆扭矩增加，从而使电动机的温度上升，效率下降，能耗增加，发生震动，输出亏耗等影响。各相之间的不平衡会导致用电设备使用寿命缩短，加速设备部件更换频率，增加设备维护的成本。断路器允许电流的余量减少，当负载变更或交替时容易发生超载、短路现象。中性线中流入过大的不平衡电流，导致中性线增粗。

软启动器主要元件

1、晶闸管：每相一对反并联晶闸管，这是主要的功率元件，也是软启动器的主要成本之一，国内做反并联晶闸管的厂家有很多，从便宜的到贵的都有，质量更是参差不齐。

2、控制主板：基本上每个厂家都有自己开发的主板，市场上也有很多通用主板，质量更是好坏不一。就拿主板上的执行元件——光耦来说吧，如果质量不好坏了，即使其他部分是好的，那软启动器也得歇菜。为什么呢？因为光耦在恶劣环境下很容易坏，而软启动器本身就是大电流环境，启动时电流大压降也大，主板上的工作电源波动也大，也很容易对这些元件造成干扰，云南补偿柜，从而间接地导致损坏。软启动器就选双联机电品牌，生产厂家直销，品质稳定有保障。

云南补偿柜-双联机电-svg补偿柜由襄阳双联机电有限公司提供。云南补偿柜-双联机电-svg补偿柜是襄阳双联机电有限公司（www.xysljd.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：王经理。