

鄂动机电 高压固态软启动器多少钱 移动式高压固态软启动器

产品名称	鄂动机电 高压固态软启动器多少钱 移动式高压固态软启动器
公司名称	湖北鄂动机电设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区工业园
联系电话	13907277511

产品详情

湖北高压固态软启动柜生产厂家分享软启动柜安装调试，高压固态软启动柜设备厂家首先确认软启动控制柜的安装地点无腐蚀性气体或尘埃；

确认软启动控制柜的安装地点无剧烈震动，安装时要预留维修通道；

确认环境温度在-5 -40 ，在常温下相对湿度不超过90%，无凝露；如果环境温湿度超过此要求，需要特殊设计的软启动控制柜；

供电电源市电、自备电源，AC380V，50HZ,在-10%~+10%之间波动；

海拔高度不超过2000米。

调试前准备工作：确认控制柜安装是否就位；确认柜内接线是否松动、脱落现象；再次确认软启动器的接线是否有误，直流和交流接线是否有误；主电源接线是否正确；电机接线是否正确；电缆型号是否和所选用的电机（负载）匹配；软启动器的额定功率是否大于等于所选电机的额定功率，如果是重载场合，则需专用于重载场合的软启动器；或根据软启动器的设计选型手册选取合适的软启动器；热继电器的整定值是否正确。柜内是否有多余的线头或异物。柜子控制电源上电，试验各控制回路是否工作正常，如正常，则合上主电源空气断路器，在迅速断开，看电机的正反转方向，如果反转，断开柜子外接电源，调整电机任意两相接线。

上述环节均无问题后，根据现场工艺的控制要求，严格按照软启动器说明书，设定参数。设定完毕，确认电机额定功率、额定电压、额定电流等参数是否正确，保护参数设置是否正确，控制方式是否符合工艺控制要求，确认无误后开机试运行。

中高压固态软起动装置的控制电源问题：

一般情况下，在签订技术协议时，由于未对控制电源为交流还是直流以及控制电源是否需要双电源做明确的要求，到达现场的设备均为单电源380V交流操作，380V交流电源一般取自低压配电柜。当变压器、变压器的高压馈电柜以及低压配电柜出现问题时，中高压固态软起动装置的控制回路失电，无法进行触发控制，中高压固态软起动装置就不能进行工作。如果控制电源为直流220V电源，相对来说，中高压固态软起动装置的控制回路失电的情况就大为减少。首先，直流220V电源由直流屏供电，直流电源系统包括全密封铅酸免维护电池组和带有微机自动控制的高频开关充电模块以及微型智能监控单元，而且直流屏的供电为两路380V交流电源并取自不同电源点，相对交流电源来说更加安全可靠。所以建议中高压固态软起动装置的控制电源明确为直流电源。

第三个错误概念：某种起动方式特别适合重载起动。应当说，能否胜任与软起动方式无关。“重载”需要电动机在低速下产生出大的起动转矩，为此必须能够使电动机定子绕组流过足够大的电流，这与选用什么软起动方式是没有关系的。如果电动机的电流不够大，不论采用什么软起动方式，软启动都会是不成功的。反之，只要电流够大，通过其他的控制方式，在赋予它一个较好形状的基准输入时间曲线以后，同样可以实现成功起动，并且具有较好的起动特性。