

襄阳忠东可放心选择 6kv高压固态软启动装置

产品名称	襄阳忠东可放心选择 6kv高压固态软启动装置
公司名称	襄阳忠东机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市樊城区柿铺正英工业园
联系电话	15800000000 15800000000

产品详情

10KV高压电机自耦变压器启动柜工作原理

一、工作原理

10kV、6kV、13.2kV、4160V、3300V高压自耦变压器启动柜是传统的起动方式之一，6kv高压固态软启动装置，工作原理是通过自耦变压器不同的抽头比**电机端电压，以减小起动电流，实现高压电机的软启动。本公司的高压自耦变压器采用真空环氧浇注且设计裕量极大，连续起动不发热，使用**20年以上；控制部分采用西门子PLC**启动电流切换，避免二次冲击。订货时用户只需要提供电机参数及负载类型即可，启动参数的计算由我公司负责且

ZDGR系列高压固态软启动柜故障--过流保护

故障原因

系统中设计的有2类过流保护，1类是起动中的过流保护，当电流超过设定值1秒就报故障，ZDGY高压固态软启动装置，1类是运行中的过流保护（即电机转运行后），可以设置过流保护时间，单位为秒；

处理方法

起动中过流：检查保护参数设置中的软起电流上限设定值是否合理，并根据现场电机参数调整此参数；

运行中过流：检查保护参数设置中的运行保护电流值和运行电流保护时间，根据现场电机参数调整保护电流值或者保护时间。

高压固态软启动柜用途

高压固态软启动柜是本公司利用电子技术推出的高压软起动的软启动控制器，高压固态软启动装置，适用于3.3KV、6KV、10KV（中性点不接地或中性点经消弧线圈接地）的软启动系统中，ZDGR高压固态软启动装置，安装在各系列高压软启动内，是高压软起动的软启动控制器。它主要完成对高压软起动的软起功能，以及监控和保护功能。

高压固态软启动柜特点

高压固态软启动柜的控制器采用当前的工业控制数字信号处理器TMS320 F28335进行系统管理。该处理器与传统的单片机和ARM相比，该器件的精度高，功耗低，性能高，数据以及程序存储量大，A/D转换快速等，具备32位浮点处理单元，内部集成了16路12位的A/D转换器，转换速率达到25MHz，电压、电流的真有效值直接通过程序运算即可得到。

襄阳忠东可放心选择-6kv高压固态软启动装置由襄阳忠东机电设备有限公司提供。襄阳忠东可放心选择-6kv高压固态软启动装置是襄阳忠东机电设备有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：彭先明。