

高压固态软起动柜送电操作流程

产品名称	高压固态软起动柜送电操作流程
公司名称	襄阳市富门子电气有限公司
价格	74600.00/台
规格参数	品牌:富门子电气 型号:FGR 产地:襄阳
公司地址	襄阳市樊城区春园西路后贾洼工业园
联系电话	3345093 18986358673

产品详情

高压固态软起动柜送电操作流程

一、送电及操作

1、将控制电源（AC220V）微型断路器置于闭合位置，此时软起动面板上的LCD人机界面显示“STOP”、停止指示灯点亮(绿色)、三相数显电压/电流表分别被点亮。

2、将上端主电源断路器置于闭合位置，此时软起动面板上的带电显示器发光 >二极管被点亮(表示三相主电源带电)，数显电压表显示三相主电源电压。

3、在待机情况下，浏览软起动装置内部设置参数，确保参数设置与实际负载相匹配。

4、请确保当前三相电源正常的情况下，方可进行操作。

二、高压软启动概述

软启动器是一种集电机软起动、软停车、轻载节能和多种保护功能于一体的新颖电机控制装置。它的主要构成是串接于电源与被控电机之间的三相反并联闸管及其电子控制电路。

运用不同的方法，控制三相反并联闸管的导通角，使被控电机的输入电压按不同的要求而变化，就可实现不同的功能。

三、接线及检查

- 1、接线前，请保证所有开关处于断开位置。
- 2、请按照中高压柜相关标准对软起动柜进行安装。
- 3、主回路连接：端子R-S-T连接电源端。端子U-V-W连接电机端。
- 4、控制端子连接：由用户提供AC220V/50HZ，接至低压仓用户端子的相应位置上。
- 5、接地：将接地电缆接在柜体的地排(GND)上。请检查主回路电压和控制回路电压是否与软起动装置的电压等级匹配。软起动装置将部分信号预留在外控接线端子上，用户可根据需要接线。