

双联机电起动装置 高压液阻软启动柜 孝感启动柜

产品名称	双联机电起动装置 高压液阻软启动柜 孝感启动柜
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

高压电动机就地无功补偿 高压电动机无功补偿柜

固定式高低压电容柜用于额定电压0.4kV、0.69kV、6kV、10kV、35kV工频电力系统中，孝感启动柜，适用于负荷稳定，功率因数不需要经常调整的厂矿企业、电力部门等变电站的配电系统。作为固定电容器组，补偿系统中的感性无功，用以提高电网功率因数、改善配电电压质量，减少损耗，增加电力设备的供应能力，以获得配电系统安全可靠经济的运行，并串加电抗器具有抑制谐波的功能，确保装置自身和相连电网的安全可靠运行。

大多数知道电容柜的作用是什么！却很少有人知道低压电容补偿柜的种类有多少？今天，给大家普及一下双联机电的低压电容补偿柜的类型！

低压电容补偿柜的区别方式有很多种：

按照投切方式：接触器式低压电容补偿柜、复合开关式低压电容补偿柜、可控硅式低压电容补偿柜。

按照响应速度：静态低压电容补偿柜和动态低压电容补偿柜，无功补偿领域认为：静态一般认为投切响应时间 $> 1s$ ，高压电机软启动柜，动态认为投切响应时间 $< 1s$ 。

按照产品组装模式：分为模块式低压电容补偿柜和散件式低压电容补偿柜，模块式指的是采用电容、电抗、投切开关组合式模式安装，区别于传统的散件堆积式安装，较之于快速、方便。

按照抗谐型：分为低压纯电容无功补偿柜和抗谐型无功补偿柜。

按照防护等级：分为GGD型低压电容无功补偿柜和GCS封闭分支母线式低压电容补偿柜。前者采用传统传统的开放式、带电，不安全，后者采用全新的GCS封闭结构，带电导体完全封闭，有效隔离元件，真正意义上做到安全、可靠！

变频器的输入和输出电流中，高压液阻软启动柜，都含有很多高次谐波成分。除了能构成电源无功损耗的较低次谐波外，还有许多频率很高的谐波成分。它们将以各种方式把自己的能量传播出去，形成对变频器本身和其它设备的干扰信号。

(1) 输入电流的波形变频器的输入侧是二极管整流和电容滤波电路。显然只有电源的线电压 U_L 大于电容器两端的直流电压 U_D 时，高压电机液体启动柜，整流桥中才有充电电流。因此，充电电流总是出现在电源电压的振幅值附近，呈不连续的冲击波形式。它具有很强的高次谐波成分。有关资料表明，输入电流中的5次谐波和7次谐波的谐波分量是，分别是50HZ基波的80%和70%。

(2) 输出电压与电流的波形绝大多数变频器的逆变桥都采用SPWM调制方式，其输出电压为占空比按正弦规律分布的系列矩形波；由于电动机定子绕组的电感性质，定子的电流十分接近于正弦波。但其中与载波频率相等的谐波分量仍是较大的。

双联机电起动装置(图)-高压液阻软启动柜-孝感启动柜由襄阳双联机电有限公司提供。襄阳双联机电有限公司(www.xysljd.com)在高压开关设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，双联机电一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王经理。