

一体化电机软启动控制柜-应用广泛高压电机降压软启动柜

产品名称	一体化电机软启动控制柜- 应用广泛高压电机降压软启动柜
公司名称	湖北中盛电气有限公司
价格	70000.00/台
规格参数	资质:CE 产品认证:ISO9001-2000 面向地区:全国
公司地址	中国 湖北省襄阳市高新区深圳工业园6号
联系电话	0710-2769108 13387218103

产品详情

一体化电机软启动控制柜-应用广泛高压电机降压软启动柜

高压电机软启动柜应用广泛场合丰富 常规起动:如船头推进器、压缩机、升降机、离心泵、输送带, 电梯等负载的起动可根据电机额定功率选型。电机起始电压调整为40% 50%; 重负载起动:如离心机、压碎机、混合机、磨碎机, 搅拌机等的起动可按其额定功率的120%选型。电机起始电压调整为50% 60%。

高压电机降压软启动柜工作原理：

高压软启动柜采用计算机控制技术和电力电子技术相结合，主回路的开关元件采用高压大功率晶闸管，通过控制晶闸管来实现输出电压，起动电流根据起动条件得到最优控制，实现电动机的平稳起停。

高压软启动柜通过控制晶闸管可降低加在电机上的电压，然后通过慢慢地控制加在电机上的电压和电流平滑地增加电机转矩，直到电机加速到全速运行，可以有效减小起动电流，同时晶闸管静态、动态均压保护措施，应具有技术先进、结构紧凑、安全可靠、维护方便等特点。

高压软启动柜柜体采用覆铝锌板结构，具有防尘性好、结构紧凑、美观大方的特点

高压软启动通过控制晶闸管可降低加在电机上的电压，起动电流为额定电流的1-5倍可调。

高压软启动柜采用信号多级处理及隔离技术，具有很强的抗干扰能力。

高压软启动能准确的采集高压主回路的同步信号和电流信号，有效的实现闭环控制，高压固态软启动装置具有正反转和旁路功能，启动完成后无扰切到工频运行。

一体化电机软启动控制柜-应用广泛高压电机降压软启动柜

为适应市场需求，软启动柜开发了一体化电机软启动控制柜在市场反响良好。一体化电机软启动柜（简称三合一软启动柜）是指带软启动柜、旁路柜、开关柜功能的软启动控制柜。高压固态软启动柜可根据客户需求定做，也可以软启动和开关柜分开做。三合一软启动优势，体积小不占空间，智能化程度高，相对成本低。自带开关柜功能，不用另外配备开关柜，节省空间更节省投入同样的质量理优惠价格！根据客户要求可以更多变，可以选择用断路器也可以选用接触器，一切根据客户需求定制，可以*大程度上降低客户的生产成本。