

# 新疆软启动柜 一体化软启动柜 双联机电

产品名称	新疆软启动柜 一体化软启动柜 双联机电
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

软启动柜为固定式全封闭型，柜体应为组装式框架结构，并具有良好的密封性，防护等级不低于IP30。柜体采用冷轧钢板，柜体板厚大于2.0mm(框架钢板厚度不小于2.5mm)，有足够的强度和刚度，能承受所安装元件及短路时所产生的动、热稳定。同时不因设备的吊装、运输等情况而影响设备的性能。

柜体采用静电粉末喷涂工艺，经除油、除锈、磷化、粉末涂装等多道工序严格处理。能在耐湿热、耐腐蚀，特别适合在潮湿的环境中使用。

柜内所配的一次设备，含接地开关、电流互感器等，都应接触器参数相配合，各元件的动、热稳定性必须满足要求。

柜内的母线、接触器、出线和仪表等均有单独的隔离小室，小室与小室间隔离。软启动柜均应符合五防要求

软启动柜内应设照明，光源电压为交流220V，软启动柜内设电加热器，柜内的加热器应均匀，加热器电源电压交流220V。

柜内相间对地的空气间隙应不小于125mm，一体化软启动柜，如达不到应采取措施加强绝缘，用隔板隔离，其隔板必须具有的防潮耐电弧阻燃性能。软启动柜中各组件及其支持绝缘件的绝缘爬电比距（高压电器组件外缘的爬电距离与电压之比）应按凝露型考虑，智能软启动柜，其纯瓷绝缘不小于1.8cm/kV，环氧树脂绝缘不小于2.0cm/kV。

软启动柜中的接地母线应能承受接触器的瞬时及短时额定电流而不超过额定温升。接地母线应由铜排螺栓连接，接地母线的截面为50 × 5mm铜排。

装置必须采取屏蔽措施，以防因干扰误动，高压软启动柜，抗干扰性能符合国标：GB6162-85《静态继电

器及保护装置的电气干扰》。

柜内所安装的元器件应有型式试验报告和合格证。所有元件应排列整齐，层次分明，便于运行、调试、维修和拆装，并留有足够的空间。应考虑散热要求及与相邻元件之间的间隔距离，并应充分考虑电缆的引接方便。

110KW水泵需要选择什么样的软启动器

今天有个客户从看到我们的产品，从而来询问软启动器的价格，实际上客户并不具备做柜子的能力，所以他们需求的是软启动

柜，而非单一的软启动器。

负载：破碎机

功率：110KW

电压：380V

具体要求：现场总共是2台破碎机，之前是使用的直起，但是因为对电网冲击较大，所以考虑使用软启来进行启动。

难点：因为现场的问题，所以需要考虑到防尘防雨的问题。

解决方案：直接给客户准备IP65的柜体，软启动器的选择上，则是使用双联机电的CK70系列内置旁路软启动器。因为现场是破碎

机，同时破碎机的年限时间比较长，所以建议把软启动器放大一档，即是110kw的电机配套132KW的软启动器。型号是CK70-

13240。

软启动装置应具有与DCS系统或其它控制系统的通讯接口，通讯接口为RS485接口，PROFIBUS/MODBUS协议，并提供相应的软、硬件设备（包括数据线）。RS485模块与控制单片机完全隔离，保证通信不会干扰设备的正常运行。卖方应积极配合DCS组态工作，新疆软启动柜，I/O点应满足DCS控制要求。

软启动柜装置I/O可根据用户的要求进行参数化。

开关量的外部接点全部为无源接点，开关量输出的内部接点全部为无源接点，开关容量为交流220V、5A，模拟量信号全部为DC

4~20mA。

软启动器装置内部通讯应采用屏蔽电缆或光纤电缆连接，以提高通讯速率和抗干扰能力软启动柜内强信号电和弱电信号应分开布置，以避免干扰。

新疆软启动柜-一体化软启动柜-双联机电(诚信商家)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)拥有很好的服务与产品,不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员,点击页面的商盟客服图标,可以直接与我们客服人员对话,愿我们今后的合作愉快!