

## 破碎机软起动控制接线图

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 破碎机软起动控制接线图

球磨机破碎机风机空压机起动设备温州曙光无刷无环软起动概述无刷自控电机软起动器是将起动电阻直接安装在电动机的转轴上，利用电机旋转时产生的离心力作为动力，控制起动电阻的大小，达到减少电机起动电流增加起动转矩，使绕线式异步电动机实现无刷自控运行的装置。广泛应用于冶金机械石油化工矿山建材造纸橡胶水厂电站等所有工业领域的球磨机破碎机风机水泵打浆机空压机轧机热磨机制氧机等电机传动设备中绕线式异步电动机的起动。产品优点起动器采用无刷无环运行，操作简单，安装拆卸方便，可大大减少维修费用，并可根据机械负载的特性，自动改变起动电阻的大小，调节起动转矩和起动电流，使电动机处于最佳起动状态。根据危险等级，以降序形式将警告提示表述如下：危险表示如果不采取相应的防范措施，将会出现死亡或者重伤的危险。低压电动机启动器,kW破碎机软起动柜产品概述XJR系列电机软起动柜系我公司自主研发的新产品，是国内唯一不需要旁路接触器的软起动柜产品，系列产品摆脱外置旁路接线带来的许多成本，是软起动应用向经济性实用性便利性的新突破，是软起动应用走向普及的典范。XJR系列产品破碎机软起动控制接线图适用于三相交流异步机（鼠笼式电机）的起动控制和保护，产品规格有kW~kW，可满足三相V电动机的频繁起动，适应海拔高度达到00米的地区。性能及特点保护功能强大：具有过载过压欠压过流短路对地过热进出线缺相等多项保护功能。

使用寿命长，维护成本低：不用旁路接触器，从起动运转到停车全过程由晶闸管近似完美的无触点控制技术来实现，起动柜使用寿命大大延长，维护成本大大下降。节能软起动柜-特价销售XJR-kW节能软起动柜特价销售XJR-kW节能软起动柜产品概述XJR系列电机软起动柜系我公司自主研发的新产品，是国内唯一不需要旁路接触器的软起动柜产品，系列产品摆脱外置旁路接线带来的许多成本，是软起动应用向经济性实用性便利性的新突破，是软起动应用走向普及的典范。

广泛应用于冶金机械石油化工矿山建材造纸橡胶水厂电站等所有工业领域的球磨机破碎机风机水泵打浆机空压机轧机热磨机制氧机等电机传动设备中绕线式异步电动机。在线式软起动柜-厂家直销Xkw微腾软起动柜，在线式软起动柜厂家直销Xkw微腾软起动柜，在线式软起动柜产品概述XJR系列电机软起动柜系我公司自主研发的新产品，是国内唯一不需要旁路接触器的软起动柜产品，本系列产品摆脱外置旁路接线带来的许多成本，是软起动应用向经济性实用性便利性的新突破，是软起动应用走向普及的典范。XJR系列产品破碎机软起动控制接线图适用于三相交流异步电动机（鼠笼式电动机）的起动控制和保护，产品规格有kW~kW，可满足三相V电动机的频繁起动，适应海拔高度达到00米的地区。产品的性能及特点由于不用旁路接触器，起动柜的维护成本特别低;可适应烟尘沙等恶劣环境下的可靠运行;起动数据的调节只需用“起子”调节电位器，新老工程师都能应用自如;本柜的重量只有自藕柜的三分之体积只有自藕柜的二分之一;本柜保护性能齐全，性能可靠，使用寿命长，使用经济效益高。软起动器的选型及注意事项\_YQSXYDQ软起动器的选型及注意事项目前软起动器的生产厂家很多，有进口也有国产的，原理基本相同。软起动器是一种新型的性能优良的起动装置，破碎机软起动控制接线图结合了电力电子技术自动控制技术和微处理器技术，与传统起动设备相比，具备完善的电机软启动和软停车功能，可保证电机连续而平滑的启动，消除了机械冲击和大电流冲击，有效的延长了电机的寿命和保护了用电线路和负载。

### 软启动器控制

如今，软起动技术已趋于成熟，国外的施耐德西门子，国内的上海雷诺尔的产品已经完全由能力来满足广大市场的需要。下面将着重介绍在水泥企业中，选用软起动器时应主要考虑的问题：（一）选择软起动器注意负载是标准负载破碎机软起动控制接线图还是重载负载。负载是离心泵(消防泵喷淋泵水泵等)，则需利用泵控制功能，减少起动和停止时液流冲击所产生的系统水锤现象的发生，所以必须用选带泵控制功能的软起动器，如另带欠载保护或相位颠倒保护的则更好。欢迎广大客户来函询问CMC-L-电动机软起动器产品价格以及报价！福尔

## 破碎机软起动控制接线图

沃(FOWOR)电子位于总部位于长江三角洲的中心地带——嘉兴，由一群在外贸行业打拼多年的专业人士共同创建。福尔沃秉承“内贸价格，外贸品质”的经营宗旨，依托多样化的电子商务产品网络平台，向全国的客户提供产品和服务。偏心轴或认认真真对待每一位客户，一切从客户的角度出发，为客户解决难题，做到“精，好，省”——精品，好用，省钱省心。实现在整个启动过程中无冲击而平滑的启动电机，而且可根据电动机负载的特性来调节启动过程中的各种参数，如限流值启动时间等。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。

软启动器于世纪年代末和年代初投入市场，软启动器填补了星三角启动器和变频器在功能实用性和价格之间的鸿沟。采用软启动器，可以控制电动机电压，使其在启动过程中逐渐升高，很自然地控制启动电流，这就意味着电动机可以平稳启动，机械和电应力降至最小。

破碎机软起动控制接线图不仅实现在整个启动过程中无冲击而平滑的启动电机，而且可根据电动机负载的特性来调节启动过程中的参数，如限流值启动时间等。

主要分类根据电压分类：软启动器高压软启动器低压软启动器；根据介质分类：固态软启动器液阻软启动器；根据控制原理：电子式软启动器电磁式软启动器；根据运行方式：在线型软启动器旁路型软启动器；根据负载：标准型软启动器重载型软启动器异步电动机以其优良的性能及无需维护的特点，在各行各业中得到广泛的应用。

然而由于其启动时要产生较大冲击电流（一般为 $I_e$ 的-倍），同时由于启动应力较大，使负载设备的使用寿命降低。

解决办法有两个：增大配电容量，采用限制电机启动电流的启动设备，如果仅仅为启动电机而增大配电容，从经济角度上来说，显然不可取。为此，人们往往需要配备限制电机启动电流的启动设备，过去人们多采用Y/转换，自藕降压，磁控降压等方式来实现。

伴随传动控制对自动化要求的不断提高，采用可控硅为主要器件软启动器单片机为控制核心的智能型电动机启动设备 - 软启动器，已在各行各业得到越来越多的应用，由于软启动器性能优良体积小重量轻，并且具有智能控制及多种保护功能，而且各项启动参数可根据不同负载进行调整，其负载适应性很强。

体积小重量轻：产品体积小重量只有自藕减压启动箱的三分之一左右，特别方便对老设备的改造；部分产品可直接挂在墙壁上就可使用。节能降耗：贵州客户实验，碎石加工厂由自藕式启动柜改为使用台XJR电机软启动控制柜（在线式节能型）后，每月节约电费元以上。

## 破碎机软起动控制接线图

上海微腾电气有限公司主营：水泵-风机-破碎机-搅拌机等起动器,控制器,电动机启动柜,微腾软起动柜产品概述XJR系列电机软起动柜系我公司自主研发的新产品，是国内唯一不需要旁路接触器的软起动柜产品，系列产品摆脱外置旁路接线带来的许多成本，是软起动应用向经济性实用性便利性的新突破，是软起动应用走向普及的典范。我们和其他公司的区别在于：我们是专业化规模化软起动器产品的制造和销售公司，我们的所有技术只专注软起动器的革新。基于以上要求采用计算机进行监测和控制日益普及因此出现了可编程控制器ProgrammableLogicControllerPLC以存储执行逻辑运算顺序控制定时记数和运算等操作的指令并通过数字输入和输出操作来控制各种机械或生产过程用户编制的控制程序表达了生产过程的工艺要求并事先存入PLC的用户存储器运行时按存储程序的内容逐条执行以完成工艺要求的操作。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/apFSPoSuis037w.html>