

施耐德溧阳中国代理商

产品名称	施耐德溧阳中国代理商
公司名称	上海励玥自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A4619室
联系电话	18268618781

产品详情

西门子软启动器降低电动机的起动电流，减少配电容量，避免增容投资;减少起动应力，延长电动机及相关设备的使用寿命，西门子软启动器平稳的起动和软停车避免了传统起动设备的喘振问题、水锤效应。西门子软启动器分类：电动机的软启动技术有磁控软启动、SCR软启动和液阻软启动等几种不同的方式，其中以SCR软启动应用为广泛。其启动类型有:1、斜坡恒流软启动：该启动方式是在电机启动的初始阶段启动电流逐渐增加，当电流达到预先所设定的值后保持恒定,直至启动完毕。在启动过程中，电流上升变化的速率是可以根据电动机负载调整设定。电流上升速率大,则启动转矩大,启动时间短。这种启动方式应用得多，尤其适用于风机、泵类负载的启动；2、脉冲冲击启动：启动一开始在短的时间里，使晶闸管接近于全导通，然后恢复至较小导通角，进行正常的恒流软启动。适用于启动时静摩擦力矩较大的场合；3、不限流软启动：启动时，使启动电流以一定斜率不断上升，直至启动完毕，期间对启动电流不加任何限制。这种启动方式因为没有对启动电流进行限制，所以对电网冲击较大,一般不使用,适应重载启动场合；4、阶跃启动：阶跃启动方式是在开机时以短时间使启动电流迅速达到设定值，通过调节启动电流的设定值，可以达到快速启动的效果。主要经营：西门子伺服驱动，西门子数控伺服，西门子直流调速装置，西门子交流变频器，西门子直流传动装置，西门子HMI 触摸屏，西门子SITOP系列直流电源，西门子可编程控制器，西门子PLC模块等。西门子软启动器的特点：1、只作为电动机启动的时候用，减小启动电流，对我们电网电压的冲击力，不能作为调速用，因为它是没有调速功能的所以只能用于不需要调速的电动机；2、它的接线比较简单，一般把电动机的电源线直接接到软启动器上面可以了；3、软启动器还有很多灵敏的保护功能；4、它能够启动大容量的电动机，它的启动范围可以达到几十千瓦到几百个千瓦，的功率可以达到800个千瓦，所以大家别小看它了。西门子软启动器的应用优势：1、运用在水泵上，降低电机的机械应力，降低电机的启动电流，停止时防止水锤效应；2、运用在风机上，减少皮带磨损和机械冲击，节省维修费用；3、运用在压缩机上，利用限流，实现平滑起动，减少电机发热，延长使用寿命;4、运用在破碎机上，利用堵转保护和快速保护，避免机械故障或阻塞造成电机过热而烧毁；5、运用在传送机械上，通过软起动实现平滑渐进的启动过程，避免产品移位和液体溢出；6、运用在消防泵控制中，配置的消火栓泵、喷淋泵功率、扬程，传统的降压起动方式凸显其缺陷，尤其高层建筑水锤危害严重，给设备运行带来不安全因素；7、运用在雨水排污泵站、污水处理厂，进水泵房利用软启动器为污水提升的工段，使污水在以后的处理工序能够实现自流；8、运用在工矿企业工艺循环水泵中的应用，大功率循环水泵使用软启动器不仅起到软起、软停、减小水锤危害的作用，还可降低变压器容量；9、运用在斗轮堆取料机上，利用软启动器解决堆取料机的起动、停机问题；10、运用在带式输送机中，利用软启动减小了胶带的机械冲击，延长了胶带的使用寿命，齿轮间隙造成的传动齿轮之间的撞击现象，减小了维修工作量。我们公司始终不渝的恪守“诚信经营”的创业信念和坚持不懈的奉行“团结奋

斗、务实创新”的企业精神！