

高压固态软启动柜说明 甘肃高压启动柜 向明电气

产品名称	高压固态软启动柜说明 甘肃高压启动柜 向明电气
公司名称	湖北向明电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市
联系电话	13700000000

产品详情

高压固态软启动器的缺点：

- 1、 启动进程中高次谐波含量有点高；
- 2、 抗搅扰才能略差，由于控制部份是电子电路，抗搅扰才能比原始的星三角略差一点，但现化软启动器均采用计算机数字化控制，抗搅扰才能可以满足工业现场要求；
- 3、 高压范畴商品价钱较贵；
- 4、 关于绕线式电机不起作用，到目前為止，绕线式电机zui适用的还是水阻柜；

高压固态软启动器对信号的检测比低压软启动器要求更高。高压软启动器所在的环境存在着大量的电磁干扰，并且高压软启动器所用的真空接触器和真空断路器在其分断和闭合过程中会产生大量的电磁干扰。所以对检测到的信号不仅要进行硬件滤波，也要进行软件滤波，去掉干扰信号。

高压固态软启动器在完成启动过程后，要切换到旁路运行状态，如何平滑地切换到运行状态，这也是软启动器的一个难点，如何选准旁路点非常重要。旁路点早了，电流冲击非常大，即使在低压条件下，也会造成三相电源中断路器跳闸，甚至会损坏断路器。高压条件下危害更大。旁路点迟了，电机抖动得厉害，影响负载正常工作。因此，旁路信号的硬件检测电路必须非常，并且程序处理也要恰到好处。

。

高压固态软起动装置是高压设备，有潜在的能伤害人的电压，高压启动柜价格，正常的起动与停机必须经由相应电气技术人员或经过专业培训的人来操作。

高压软启动柜的软停参数设置:

软停机是BAMGGT系列固态软起动设备的特性，它可以使停机时的输出电压缓慢减小，从而在停机过程中提供一个递减的输出转矩。这样可以使停机时间延长，甘肃高压启动柜，减小负载停机时的机械冲击，软起动设备的起动和停机应在电机正常负载下调试。软停机功能用在离心式水泵中，可以避免正常停车时水锤现象造成阀门的损坏。

在供水系统中，高压固态软启动柜说明，因水的重力而产生的水压称为“水头压力”，水泵可以根据负载的情况提供相应的动力以克服水头压力，从而实现供水。当水泵停止时，泵提供的动力突然为0，上部水压将使水倒流，安全阀是防止水倒流的装置，倒流的水被安全阀隔断，将产生很强的振动波，振动的声音称为“水锤”，振动波沿着管路传播，对所遇到的管路、阀门等相关设备造成严重破坏。

使用软停机功能后，停机过程中，泵动力逐渐减小，当输出动力仅比端部压力小时，阀门因反作用力而关闭，此过程中水不会产生振动波，水锤现象基本消失。

注意：软停机仅用于离心式水泵中，且管道入水口和出水口一定的高程和压力差，管道高程比较小时，可以不用软停机功能。其它场合请慎用软停机功能。

高压固态软启动柜说明-甘肃高压启动柜-向明电气(查看)由湖北向明电气科技有限公司提供。“高压开关柜,高压固态软启动柜”就选湖北向明电气科技有限公司(www.xfxmdq.com)，公司位于：襄阳市人民西路柿铺梁坡工业园(1#厂房)，多年来，向明电气坚持为客户提供好的服务，联系人：马向阳。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。向明电气期待成为您的长期合作伙伴！