

# STR400B-3-CN软起动器故障维修疑难解决

产品名称	STR400B-3-CN软起动器故障维修疑难解决
公司名称	常州昆耀自动化科技有限公司
价格	381.00/台
规格参数	软起维修:技术高 软启动柜维修:可开票 软启维修:公司规模大
公司地址	常州经济开发区潞城街道政大路1号
联系电话	13961122002 13961122002

## 产品详情

已在各行各业得到越来越多的应用，由于软起动器性能优良，体积小，重量轻，并且具有智能控制及多种保护功能，而且各项起动参数可根据不同负载进行调整，其负载适应性很强，因此电子式软起动器将逐步取代落后的Y/ 。。。

### STR400B-3-CN软起动器故障维修疑难解决

早上时间只有ABB软起动器显示Line/Delta Fault，这个故障困扰了我们2个月，因为它在发电机上启动良好，在发电机启动1小时后它会正常启动电力。软起动器工程师也未能解决这个问题。经过多次讨论和研发，我们找到了解决方案。

则不同电压等级的产品额定容量不同，我国软起动器市场规模从，可适当放大软起动器的容量。它一般情况下是用在要求变速的设备上的，基于油井分散、地域广阔的特点，同时通过电机软起动器的压频比。而凌科电气作为生产软起动器的厂家，变频器是用于需要调速的地方，电动机软起动器工作于全压方式。因为工矿场合绝大多数电动机软起动器运行并不需要或无法调速运行。

STR400B-3-CN软启动器故障维修疑难解决问题1：缺少一个或多个阶段如果缺少一相或多相并且电路包含保险丝，请断开线路电源并使用万用表检查保险丝的连续性。

问题2：保险丝熔断如果一个被烧毁，更换它。有时保险丝座会被腐蚀并妨碍连续性，因此请检查保险丝座是否有腐蚀，如果有腐蚀，请用电触点清洁器和旧牙刷清洁。在这种情况下，电机内部配置（Delta / Star）和软启动器配置（Inside Delta / inside Line）似乎有问题。重要的是要认识到它们不应该匹配或不匹配。换句话说：1、如果软启动器配置为（在Delta内部），电机相绕组应可用作每相两个连接（W1-W2、V1-V2和U1-U2）。2、如果软启动器配置为（内线），则电机可以配置为星形或三角形。话虽如此，好将电机保持在三角形配置以获得大功率。确保在所有情况下都完成有关电压、电流和功率计算的作业。如果这没有帮助，那么我会建议电机、软启动器或两者都有故障。

更愿为你排忧解难，不懂得随时电话咨询吧！若您有任何问题和需求，欢迎通过或线上等方式我们。凌科电气—急你所需！我们知道很多大型动力设备在启动的时候。启动电流都是比较大的，对整个电网有冲击性，所以不能直接启动。但是又要设备正产运行起来，这个软启动器就临危受命，担起这个举足轻重的责任了。

保证电动机软启动器的运行，看观察电动机软启动器运行过程中有无异常，其主要表现为以下几种情况，1.定子绕组短路时，可能会看到电动机软启动器冒烟，2.电动机软启动器严重过载或缺相运行时，转速会变慢且有较沉重的“嗡嗡”声。。2.2故障分析根据软启动器的参数设定，该软启动器采用斜坡电压软启动控制，电动机软启动器电压先上升到一个初始力矩值，此值可以锁定转子力矩在50-90的范围内进行调整，电动机软启动器在速度斜升期间电压逐渐增加。。是变频器都会发生炸模块的故障，炸模块的故障一般是电流过大引起，如果模块没有破裂开，模块驱动级也没有短路(断路)，那你可以检测一下三个霍尔的动态输出是否平衡，是否模块自然损坏，负载是否过载，如果模块炸的四分五裂。。

STR400B-3-CN软启动器故障维修疑难解决我们产品质量是经得住考验，性价比也很不错，售后服务相信也能令您满意。十一假期之前。碰到了—个客户，她问了我—个这样的问题，软启动器和变频器区别在哪里，有什么不同了。由于这个问题，之前就有客户咨询过我，所以，针对这个问题我当时就明确的告诉她，软启动器和变频器不同之处在哪里。今天，小编就针对这个问题重新在讲—遍。kjgsefwrfwsed