

佛山大金伺服电机运行或启动过程中报E20，E42

产品名称	佛山大金伺服电机运行或启动过程中报E20，E42
公司名称	东莞市腾川自动化设备有限公司
价格	147.00/台
规格参数	大金:DAIKIN SUT00S:SUT00S8018 中国:SUT00S8018-1
公司地址	东莞市凤岗镇天众电子市场七楼708B、709B号
联系电话	15889761002 15817673762

产品详情

佛山大金伺服电机运行或启动过程中报E20，E42不启动原因，在启动时报故障，软启动器不工作，启动过程中报SCR短路或错误链接。运行过程中报三相不平衡。电机无反应，经过与专业人士咨询后，在设置选项下的全部设置里一项，接线方式有默认的自动修改为外接，然后再也没有这个故障发生了。(1) 电机在启动时，过电流将软启动器击穿(检查软启动器功率是否与电机的功率相匹配，电机是否是带载启动) (2) 软启动器的散热风扇损坏(更换风扇) (3) 启动频繁，高温将可控硅损坏(控制启动次数) (4) 滤波板损坏(更换损坏元件) 海力士软启动器维修免费检测

大金伺服电机维修通电之后无法启动,卡住如何处理，偶尔有出现跳空气开关的现象。故障原因有：(1) 空气开关长延时的整定值过小或者是空气开关选型和电机不配。(空气开关的参数适量放大或者空气开关重新选型) (2) 软启动器的起始电压参数设置过高或者启动时间过长。(根据负载情况将起始电压适当调小或者启动时间适当缩短。) (3) 在启动过程中因电网电压波动比较大，易引起软启动器发出错误指令。出现提前旁路现象。(建议用户不要同时启动大功率的电机，) (4) 启动时满负载启动(启动时尽量减轻负载)海力士软启动器维修免费检测，

出现启动超时现象。软启动器停止工作，电机自由停车。故障原因有：(1) 参数设置不合理(重新整定参数，起始电压适当升高，时间适当加长) (2) 启动时满负载启动，(启动时应尽量减轻负载)

7、在启动过程中，出现电流不稳定，电流过大。原因可能有：(1) 电流表指示不准确或者与互感器不匹配(更换新的电流表) (2) 电网电压不稳定，波动比较大，引起软启动器误动作(和厂家联系更换控制板) (3)

软启动器参数设置不合理。(重新整定参数)海力士软启动器维修免费检测

大金伺服电机在启动时报故障，启动器不工作，启动过流是因为负载太重启动电流超出了500%倍而导致的，解决此办法有：把软起内部功能码“0”（起始电压）设置高些，或是再把功能码“1”（上升时间）设置长些，可设为：30~60S。还有功能代码“4”的限流值设置是否适当，一般可成2~3倍。

HLP A00D423B、HLP A0D7523B、HLP A01D523B、HLP A02D223B

HLP A0D7543B、HLP A01D543B、HLP A02D243B、HLP A03D743B

HLP A05D543B、HLP A07D543B、HLP A001143B、HLP A001543B

HLP A18D543B、HLP A002243B、HLP A003043B、HLP A003743B

HLP A004543B、HLP A005543B、HLP A007543B、HLP A009043B

HLP A011043B、HLP A013243B、HLP A016043B、HLP A020043B

HLP A022043B、HLP A025043B、HLP A028043B、HLP A031543B

深圳海利普变频器维修HLP-C系列

HLP C00D423A、HLP C0D7523A、HLP C01D523A、HLP C02D223A

深圳海利普变频器维修HLP-F系列

HLP F00D423B、HLP F0D7523B、HLP F01D523B、HLP F02D223B

HLP F0D7543B、HLP F01D543B、HLP F02D243B、HLP F03D743B

HLP F05D543B、HLP F07D543B、HLP F001143B、HLP F001543B

HLP F18D543B、HLP F002243B、HLP F003043B、HLP F003743B

HLP F004543B、HLP F005543B、HLP F007543B、HLP F009043B