

宜兴康元变频器损坏维修

产品名称	宜兴康元变频器损坏维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	222.00/台
规格参数	品牌:康元 型号:全类 产地:宜兴
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

产品详情

康元

对于短时间大电流的OC报警，一般情况下是驱动板的电流检测回路出了问题，模块也可能已受到冲击(损坏)，有可能复位后继续出现故

障，产生的原因基本是以下几种情况:机电缆过长、电缆选型临界造成的输出漏电流过大或输出电缆接头松动和电缆受损造成的负载电流升高时产生的电弧效应。

小容量(7.5G11以下)变频器的24V风扇电源短路时也会造成OC3报警，此时主板上的24V风扇电源会损坏，主板其它功能正常。若出现“1、OC2”报警且不能复位或一上电就显示“OC3”报警，则可能是主板出了问题若一按RUN键就显示“OC3”报警，则是驱动板坏了。

(2)故障现象：施耐德变频器OLU报警

键盘面板LCD显示:变频器过负载。

当G/P9系列变频器出现此报警时可通过三种方法解决:首先修改一下“转矩提升”、“加减速时间”和“节能运行”的参数设置其次用卡表测量变频器的输出是否真正过大后用示波器观察主板左上角检测点的输出来判断主板是否已经损坏。字串1

(3)故障现象：施耐德变频器OU1报警

键盘面板LCD显示:加速时过电压。

当通用变频器出现“OU”报警时，首先应考虑电缆是否太长、绝缘是否老化，直流中间环节的电解电容是否损坏，同时针对大惯量负载可以考虑做一下电机的在线自整定。另外在启动时用万用表测量一下中间直流环节电压，若测量仪表显示电压与操作面板LCD显示电压不同，则主板的检测电路有故障，需更换主板。当直流母线电压高于780VDC时，变频器做OU报警当低于350VDC时，变频器做欠压LU报警。

(4)故障现象：LU报警

键盘面板LCD显示:欠电压。

如果设备经常“LU欠电压”报警，则可考虑将变频器的参数初始化(H03设成1后确认)，然后提高变频器的载波频率(参数F26)。若E9设备LU欠电压报警且不能复位，则是(电源)驱动板出了问题。

(5)EF报警

键盘面板LCD显示:对地短路故障。

G/P9系列变频器出现此报警时可能是主板或霍尔元件出现了故障。

中文液晶屏：15KW以下是选配件，15KW以上标配。直流进线电抗器：0.75kw-15kw没有内置直流电抗器，需要时作为附件选择；90KW以上的标准产品直流电抗器随变频器交付，需用户按照安装图装配，如果不定购直流电抗器，在型号末尾添加一个“D”；18.5KW-75KW已内置。EMC输入滤波器：全部有内置EMC。

4、如何通过操作面板实现对ATV38、ATV58的控制？

首先在控制菜单中，将“LCC”设置为“YES”（面板操作）；进入调整菜单中的“LFR”参数，按上下键即可调整给定值，实现对变频器控制。

5、多个连接至同一总线的ATV71/61变频器与一个图形显示终端如何进行通讯？

〔通信〕菜单 〔网络MODBUS〕 〔MODBUS地址〕（ADD）设置各变频器的地址。当多个变频器被连接至同一显示终端时，终端会自动显示变频器

地址。在多点模式下可以访问所有菜单，但不允许图形显示终端控制变频器。

6、电机电抗器使用中，为什么屏蔽电缆要求的距离比非屏蔽电缆短？

因为屏蔽电缆的屏蔽层和导体之间产生了寄生电容，所以电缆不宜过长。

7、大功率ATV71/61变频器主回路已通电，为什么有时会提示NLP（主回路未通电）？

是因为接直流电抗器的端子PO、PA/+之间没有短接线，主回路无法供电。小于90KW的变频出厂时短接线已接好，大于等于90KW的变频需要客户自己短接。

8、变频器直流电抗器的作用是什么？

ABB电气传动系统有限公司是ABB集团在中国地区交、直流传动产品]的主要供货厂商，我们生产销售的传动产品用于从0.12kW至27,000kW的电机速度控制，广泛应用于传送带、挤压机、提升机及风机、泵类负载。在冶金、石化、空调、制冷、供水、建材、印刷及纺织等诸多领域都得到了客户普遍认可及好评。

ABB标准变频器

ABB标准变频器的购买、安装、设置和使用都很简单，可以节省大量时间。它们在ABB的各分销商处广泛供应，因而称之为标准变频器。这类变频器具有与现场总线通用的客户与流程界面，规格设计、调试及维护具有通用的软件工具，还有通用的备件。

工业传动

提供abb变频器维修服务，河南abb变频器维修服务中拥有十几年丰富的变频器维修经验！

即使是abb高压变频器维修也完全能够胜任！包括abb acs50、abb acs100、acs140、acs150、acs350、acs400、

acs501、acs510、acs550、acs600、acs800、acs1000、dcs400、dcs500、

dcs800等系列abb变频器维修

ABB工业传动为工业应用而设计，特别适合于工业过程控制领域，例如纸浆与造纸、金属、采矿、水泥、电力、化工、石油与天然气等。

ABB工业传动不仅可以作为完整的交流传动，也可以作为模块单元，从而满足用户、OEM和系统集成的要求。ABB工业传动是具有高度灵活性的交流传动，经过一定的配置，能满足工业领域的各种精确控制，因此按单定制服务是供货中不可分割的组成部分。

工业变频器，组合式变频器

输入模块 1756-OF8 模拟量输出模块 1756-OB32 数字量输出模块 1756-L62 CPU单元 1756-A13
PLC底板 1756-ENBT 通讯模块 1756-A10 PLC底板

普通维修AB罗克韦尔软启动、维修西门子软启动、维修ABB软启动、维修施耐德软启动、丹佛斯软启动
。

PowerFlex Air Cooled 700系列变频器维修 PowerFlex Air 753系列变频器维修 PowerFlex Air
700S系列变频器维修 PowerFlex Air 70系列变频器维修 PowerFlex Air 755系列变频器维修 PowerFlex Air
400系列变频器维修 PowerFlex Air 40系列变频器维修 PowerFlex Air 512系列变频器维修 PowerFlex Air
40P系列变频器维修

变频器维修中心普通AB变频器维修：

160、1305、1336、1397等系列、伺服控制器、驱动器、PLC、直流调速器、智能仪表等自动化工控产品。
我们拥有国内具规模的普通化变频器维修中心，高素质的普通维修团队，丰富的维修经验，雄厚的技术实力，优惠合理的价格，良好的商业信誉和大量的配件库存。我们配备了先进的维修设备，能够在无图纸无资料的条件下维修任何变频器，任何维修品一般当天修复！1时刻为你服务，处处为你着想的态度，为解决你的燃眉之急提供了快速的保障。我们将以大的热情，快捷的服务为你排忧解难，因为我们不仅能够做到，还能做得更好！在我们手里，没有修不好的变频器！在我们心里，你就是上帝！我们的服务宗旨是质量！信誉！用户至上的原则！不断地提高服务质量，以求更快更高的发展；用我们的真诚竭诚为您服务！

特设企业变频器长期或定期维修保养业务。

富士变频器维修：VG5 G7S K7S C9S E9S G9S P9S C11S E11S G11S P11S等系