

淮安艾默生变频器出故障维修

产品名称	淮安艾默生变频器出故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	334.00/台
规格参数	品牌:艾默生 厂家:淮安 型号:全系列
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

艾默生

24小时接修服务，快速反应测试1756-A10 1756-A13 1756-A17 1756-A4 1756-A4LXT 1756-A5XT 1756-A7 1756-A7LXT 1756-A7XT 1756-BA1 1756-BA2 1756-BATA 1756-BATM 1756-CFM 1756-CN2 1756-CN2R 1756-CN2RXT 1756-CNB1756-CNBR 1756-CP3 1756-CPR2 1756-DH485 1756-DHRIO 1756-DMA31 1756-DMCF003 1756-DMD30 1756-DMD30K 1756-DMF30 1756-DMF30K 1756-DNB 1756-EN2F 1756-EN2T 1756-EN2TR 1756-EN2TRXT1756-EN2TSC 1756-EN2TXT 1756-EN3TR 1756-ENBT 1756-ESMCAPXT 1756-ESMNRM 1756-ESMNSE 1756-ESMNSEXT 1756-EWEB 1756-EXT 1756-HIST1G 1756-HIST2G 1756-HSC 1756-HYD02 1756-IA161756-IA16I 1756-IA32 1756-IA8D 1756-IC16 1756-IF16 1756-IF16H 1756-IF4FXOF2F 1756-IF6CIS 1756-IF6I 1756-IF81756-IF8H 1756-IG16 1756-IH16I 1756-IH16ISOE 1756-IM16I 1756-IR6I 1756-IT6I 1756-IT6I2 1756-IV16 1756-IV32 1756-JMPR 1756-L60M03SE 1756-L61 1756-L61RMCN1 1756-L61RMEN11756-L61S 1756-L62 1756-L62S 1756-L63 1756-L63S 1756-L63XT 1756-L64 1756-L65 1756-L71 1756-L71S 1756-L72 1756-L72S 1756-L73 1756-L73S 1756-L73SXT 1756-L73XT 1756-L7SP 1756-L7SPXT1756-LSC8XIB8I 1756-LSP 1756-M02AE 1756-M02AS 1756-M03SE 1756-M08SE 1756-M08SEG 1756-M16SE 1756-N2 1756-N2XT 1756-OA16 1756-OA16I 1756-OA8 1756-OA8D 1756-OA8E 1756-OB16D1756-OC8 1756-OF4 1756-OF6CI 1756-OF6VI 1756-OF8 1756-OF8H 1756-OG16 1756-OH8I 1756-ON8 1756-OV16E 1756-OV32E1756-OW16I 1756-OX8I 1756-PA72 1756-PA75 1756-PA75R 1756-PAR2 1756-PAXT 1756-PB72 1756-PB75 1756-PB75R 1756-PBR2 1756-PBXT 1756-PC75 1756-PH75 1756-PLS 1756-PSCA2 1756-RIO1756-RM 1756-RM2 1756-RM2XT 1756-RMC1 1756-RMC10 1756-RMC3 1756-RMXT 1756-SPESMNRM 1756-SPESMNRMXT 1756-SPESMNSE 1756-SPESMNSEXT 1756-SYNCH 1756-TBCH 1756-TBE 1756-TBNH1756-TBS6H 1756-TBSH 1756-TC151756-OB32 1756-OB8 1756-OB8EI 1756-OB8I 1756-OB16E 1756-OB16I 1756-OB16IEF 1756-OB16IEFS 1756-OB16IS 1756-IB16 1756-IB16D 1756-IB16I 1756-IB16IF 1756-IB16ISOE 1756-IB32

1794-ACN 1794-ACN15 1794-ACN15K 1794-ACNR 1794-ACNR15 1794-ACNR15XT 1794-ADN 1794-ADNK 1794-AENT 1794-APB 1794-APBDPV1 1794-ASB 1794-ASB2 1794-ASBLT1794-CE1 1794-CE3 1794-CJC2 1794-IA16 1794-IA8 1794-IA8I 1794-IB10XOB6

1794-IB10XOB6XT 1794-IB16 1794-IB16D 1794-IB16XOB16P 1794-IB16XT 1794-IB32 1794-IB8
1794-IC16 1794-ID21794-IE12 1794-IE4XOE2 1794-IE4XOE2XT 1794-IE8 1794-IE8H
1794-IE8XOE4 1794-IE8XT 1794-IF2XOF2I 1794-IF2XOF2IXT 1794-IF4I 1794-IF4IXT
1794-IF8IH 1794-IG16 1794-IH16 1794-IJ21794-IJ2XT 1794-IM16 1794-IM8 1794-IP4
1794-IR8 1794-IRT8 1794-IRT8XT 1794-IT8 1794-IV16 1794-IV32 1794-LBL 1794-N2
1794-NM1 1794-OA16 1794-OA8 1794-OA8I 1794-OA8K 1794-OB161794-OB16D
1794-OB16P 1794-OB16PXT 1794-OB32P 1794-OB8 1794-OB8EP 1794-OB8EPXT 1794-OC16
1794-OE12 1794-OE4 1794-OE4XT 1794-OE8H 1794-OF4I 1794-OF4IXT 1794-OF8IH
1794-OG16 1794-OM16 1794-OM8 1794-OV16 1794-OV16P 1794-OV32 1794-OW8
1794-OW8XT 1794-PS13 1794-PS3 1794-TB2 1794-TB3 1794-TB32 1794-TB32S 1794-TB37DS
1794-TB3G 1794-TB3GK 1794-TB3GQ28 1794-TB3GS 1794-TB3GSQ28 1794-TB3GT 1794-TB3K
1794-TB3Q28 1794-TB3S 1794-TB3SK 1794-TB3SQ28 1794-TB3T 1794-TB3TK
1794-TB3TQ28 1794-TB3TS 1794-TB3TSK 1794-TB3TSQ28 1794-TB62DS
1794-TBKD1794-TBN 1794-TBNF 1794-TBNFQ28 1794-TBNK 1794-TBNQ28 1794-VHS
1794-TB3GSKCAB 1756-A10 PLC底板 1756-OB32 数字量输出模块 1756-A13 PLC底板 1756-TBCH
1756-A10 PLC底板 1746-A13 PLC底板 1756-CNBR 通讯模块 1756-OB32 数字量输出模块 1756-ENBT
通讯模块 1756-IB32 数字量输入模块 1756-TBNH 1756-L62 CPU单元 1756-A10 PLC底板 1756-A7
PLC底板 1756-DNB 接触器 1756-OF8 接触器 1756-OF4 接触器 1794-TB32 1794-IR8 一体化PLC
1794-IE8 一体化PLC 1794-IT8 一体化PLC 1794-TB3 一体化PLC 1794-ACN15 1794-OE4
一体化PLC 1746-A10 PLC底板 1756-BA1 1756-ENBT 通讯模块 1756-OB32 接触器 1756-A13
接触器 1756-OF8 接触器 1756-A7 接触器 1756-IF16 接触器 1756-A17 接触器 1756-L55M12
接触器 1756-TBNH 接触器 1756-PA75 接触器 1756-CNBR 接触器 1757-SRC1 接触器 1757-SRM
接触器 1746-NI4 模拟量输入模块 1746-A7 PLC底板 1756-A10 PLC底板 1756-PA72 电源单元 1746-P2
电源单元 1756-A13 接触器 1756-PA72 接触器 1756-A17 接触器 1756-DNB 接触器 1756-A10
接触器 1756-PA75 接触器 1756-ENBT 接触器 1756-IB32 接触器 1756-DHRIO 接触器 1756-IB16
接触器 1756-OF4 接触器 1756-OB16E 接触器 1756-L62 接触器 1756-L61 接触器 1756-BA1
接触器 1756-L55M13 接触器 1756-TBCH 接触器 1746-A7 PLC底板 1746-NO4I 模拟量输出模块
1746-P2 电源单元 1756-PA72 电源单元 1756-IF8 模拟量输入模块 1756-OF8 模拟量输出模块
1756-OB32 数字量输出模块 1756-L62 CFRN400G11S-4CX FRN350G11S-4CX FRN315G11S-4CX
FRN280G11S-4CX FRN250G11S-4CX FRN220G11S-4 FRN200G11S-4 FRN160G11S-4 FRN132G11S-4
FRN110G11S-4 FRN90G11S-4 FRN75G11S-4 FRN55G11S-4 FRN45G11S-4 FRN37G11S-4
FRN30G11S-4 FRN22G11S-4 FRN18.5G11S-4 FRN15G11S-4 FRN11G11S-4 FRN7.5G11S-4 FRN5.5G11S-4
FRN3.7G11S-4 FRN2.2G11S-4 FRN1.5G11S-4 四.富士G9S系列变频器 FRN220G9S-4JE FRN200G9S-4JE
FRN160G9S-4JE FRN132G9S-4JE FRN110G9S-4JE FRN90G9S-4JE FRN75G9S-4JE FRN55G9S-4JE
FRN45G9S-4JE FRN37G9S-4JE FRN30G9S-4JE FRN22G9S-4JE FRN18.5G9S-4JE FRN15G9S-4JE
FRN11G9S-4JE FRN7.5G9S-4JE FRN5.5G9S-4JE FRN3.7G9S-4JE FRN2.2G9S-4JE FRN1.5G9S-4JE
FRN0.75G9S-4JE FRN0.4G9S-4JE富士变频器维修常见故障及判断: (1) OC报警

键盘面板LCD显示:加、减、恒速时过电流。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:电机电缆过长、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) OLU报警 键盘面板LCD显示:变频器过负载。当G/P9系列富士变频器维
修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;普通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。(3) OU1报警 键盘面板LCD显示:加速时过电压。当富士变频器
维修中出现“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,富士变频器维修做欠压LU报警

。(4) 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系列富士变频器维修出现此报警时可能是主板或霍尔元件出现了故障。(6) Er1报警

键盘面板LCD显示:存储器异常。 关于G/P9系列富士变频器维修“ER1不复位”故障的处理:去掉FWD—CD短路片,上电、一直按住RESET键下电,知道LED电源指示灯熄灭再松手;然后再重新上电,看看“ER1不复位”故障是否解除,若通过这种方法也不能解除,则说明内部码已丢失,只能换主板了。

(7) Er7报警 键盘面板LCD显示:自整定不良。 G/P11系列富士变频器维修出现此故障报警时,一般是充电电阻损坏(小容量变频器)。另外就是检查内部接触器是否吸合(大容量变频器,30G11以上;且当变频器带载输出时才会报警)、接触器的辅助触点是否接触良好;若内部接触器不吸合可首先检查驱动板上的1A保险管是否损坏。也可能是驱动板出了问题—可检查送给主板的两芯信号是否正常。

(8) Er2报警 键盘面板LCD显示:面板通信异常。 11kW以上的富士变频器维修当24V风扇电源短路时会出现此报警(主板问题)。对于E9系列机器,一般是显示面板的DTG元件损坏,该元件损坏时会连带造成主板损坏,表现为更换显示面板后上电运行时立即OC报警。而对于G/P9机器一上电就显示“ER2”报警,则是驱动板上的电容失效了。(9) OH1过热报警

键盘面板LCD显示:散热片过热。 OH1和OH3实质为同一信号,是CPU随机检测的,OH1(检测底板部位)与OH3(检测主板部位)模拟信号串联在一起后再送给CPU,而CPU随机报其中任一故障。出现“OH1”报警时,首先应检查环境温度是否过高,冷却风扇是否工作正常,其次是检查散热片是否堵塞(食品加工和纺织场合会出现此类报警)。若在恒压供水场合且采用模拟量给定时,一般在使用800 电位器时容易出现此故障;给定电位器的容量不能过小,不能小于1k ;电位器的活动端接错也会出现此报警。若大容量变频器(30G11以上)的220V风扇不转时,肯定会出现过热报警,此时可检查电源板上的保险管FUS2(600V, 2A)是否损坏。 当出现“OH3”报警时,一般是驱动板上的小电容因过热失效,失效的结果(症状)是变频器的三相输出不平衡。因此,当变频器出现“OH1”或

“OH3”时,可首先上电检查变频器的三相输出是否平衡。 对于OH过热报警,主板或电子热计出现故障的可能性也存在。G/P11系列富士变频器维修,电子热计为模拟信号,G/P9系列变频器电子热计为开关信号。(10) 1、OH2报警与OH2报警PU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等系西门子变频器维修: 6SE31 MMV/MDV ECO MM420/440 6SE70 6SE71等系列ABB变频器维修:

ACS100 ACS140 ACS400 500 ACS600 ACS800 ACS1000等系列