

# 江阴台达变频器维修

产品名称	江阴台达变频器维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	111.00/台
规格参数	型号:台达 型号:台达 产地:台达
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

### 1、东元变频器维修之开关电源故障

在第二级开关电源的设计上，东元变频器使用TL431可控稳压器件来调整开关管的占空比，从而达到稳定输出电压的目的。我们可以从输出侧查找故障，此外当发生无显示，控制端子无电压，DC12V，24V风扇不运转等现象时首先检查开关电源是否已损坏。

### 2、东元变频器维修之SC—故障

IGBT模块损坏引起SC故障报警的原因之一，此外驱动电路损坏也容易导致SC故障报警。东元在驱动电路的设计上，上桥使用了驱动光耦PC923，这是专用于驱动IGBT模块且带有放大电路的一款光耦；下桥驱动电路则采用光耦PC929，是一款内部带有放大电路、及检测电路的光耦。此外，电机抖动、三相电流、电压不平衡、有频率显示却无电压输出等这些现象，都有可能是IGBT模块损坏。IGBT模块损坏的原因有多种，首先是外部负载发生故障而导致IGBT模块的损坏，如负载发生短路，堵转等。其次驱动电路老化有可能导致驱动波形失真，或驱动电压波动太大而导致IGBT损坏,从而导致SC故障报警。

### 3、东元变频器维修之OH—过热报警

过热是平时会遇到的一个故障。当遇到这种情况时，先检查散热风扇是否运转，观察机器外部就会看到风扇是否运转，此外对于30kW以上的机器，在机器内部会带有一个散热风扇，此风扇的损坏也会导致OH报警。

#### 4、东元变频器维修之UV—欠压故障

当出现欠压故障时，首先检查输入电源是否缺相，假如输入电源正常，接着检查整流回路是否有故障，假如都没有问题，就需要看直流检测电路上是否有问题了。对于200V级的机器当直流母线电压低于190VDC，UV报警就要出现了；对于400V级的机器，当直流电压低于380VDC则故障报警出现。主要检测一下降压电阻是否断路。

无锡东元变频器维修-MA7200系列: MA7200-2001-N1，MA7200-2002-N1，MA7200-2003-N1，MA7200-2005-N1，MA7200-2007-N1，MA7200-2010-N1，MA7200-2015-N1，MA7200-2020-N1，MA7200-2025-N1，MA7200-2030-N1，MA7200-2040-N1，MA7200-4001-N1，MA7200-4002-N1，MA7200-4003-N1，MA7200-4005-N1，MA7200-4007-N1，MA7200-4010-N1，MA7200-4015-N1，MA7200-4020-N1，MA7200-4025-N1，MA7200-4030-N1，MA7200-4040-N1，MA7200-4050-N1，MA7200-4060-N1，MA7200-4075-N1；

无锡东元变频器维修-PA7300系列: PA7300-2005-N1，PA7300-2010-N1，PA7300-2015-N1，PA7300-2020-N1，PA7300-2025-N1，PA7300-2030-N1，PA7300-2040-N1，PA7300-2050-N1，PA7300-2075-N1，PA7300-2100-N1，PA7300-2125-N1，PA7300-4005-N1，PA7300-4010-N1，PA7300-4015-N1，PA7300-4020-N1，PA7300-4025-N1，PA7300-4030-N1，PA7300-4040-N1，PA7300-4050-N1，PA7300-4075-N1，PA7300-4100-N1，PA7300-4125-N1，PA7300-4150-N1，PA7300-4175-N1，PA7300-4215-N1，PA7300-4250-N1，PA7300-4025-N1，PA7300-4300-N1，PA7300-4350-N1，PA7300-4400-N1，PA7300-4500-N1，PA7300-5005-N1，PA7300-5010-N1，PA7300-5015-N1，PA7300-5020-N1，PA7300-5025-N1，PA7300-5030-N1，PA7300-5040-N1，PA7300-5050-N1，PA7300-5075-N1，PA7300-5100-N1

无锡东元变频器维修，可修复东元变频器常见故障：无显示、缺相、过流、过压、欠压、过热、过载、接地、参数错误、有显示无输出、模块损坏等；

无锡东元变频器维修，GA7200系列:

JNTGBGBA0001AZ，JNTGBGBA0002AZ，JNTGBGBA0003AZ，JNTGBGBA0005AZ，JNTGBGBA7R50AZ，JNTGBGBA0010AZ，JNTGBGBA0015AZ，JNTGBGBA0020AZ，JNTGBGBA0025AZ，JNTGBGBA0030AZ，JNTGBGBA0040AZ，JNTGBGBA0050AZ，JNTGBGBA0060AZ，JNTGBGBA0075AZ，JNTGBGBA0100AZ，JNTGBGBA0125AZ，JNTGBGBA0150AZ，JNTGBGBA0175AZ，JNTGBGBA0215AZ，JNTGBGBA0250AZ，JNTGBGBA0300AZ，JNTGBGBA0400AZ，JNTGBGBB0001AZ，JNTGBGBB0002AZ，JNTGBGBB0003AZ，JNTGBGBB0005AZ，JNTGBGBB7R50AZ，JNTGBGBB0010AZ，JNTGBGBB0015AZ，JNTGBGBB0020AZ，JNTGBGBB0025AZ，JNTGBGBB0030AZ，JNTGBGBB0040AZ，JNTGBGBB0050AZ，JNTGBGBB0060AZ，JNTGBGBB0075AZ，JNTGBGBB0100AZ，JNTGBGBB0125AZ，JNTGBGBB0150AZ，JNTGBGBB0175AZ，JNTGBGBB0215AZ，JNTGBGBB0250AZ，JNTGBGBB0300AZ，JNTGBGBB0400AZ，JNTGBGBA0001JK，JNTGBGBA0002JK，JNTGBGBA0003JK，JNTGBGBA0005JK，JNTGBGBA7R50JK，JNTGBGBA0010JK，JNTGBGBA0015JK，JNTGBGBA0020JK，JNTGBGBA0025JK，JNTGBGBA0030JK，JNTGBGBA0040JK，JNTGBGBA0050JK，JNTGBGBA0060JK，JNTGBGBA0075JK，JNTGBGBA0100JK，JNTGBGBB0001JK，JNTGBGBB0002JK，JNTGBGBB0003JK，JNTGBGBB0005JK，JNTGBGBB7R50JK，

无锡东元变频器维修，MA7200系列:

MA7200-2001-N1，MA7200-2002-N1，MA7200-2003-N1，MA7200-2005-N1，MA7200-2007-N1，MA7200-2010-N1，MA7200-2015-N1，MA7200-2020-N1，MA7200-2025-N1，MA7200-2030-N1，MA7200-2040-

无锡东元变频器维修，PA7300系列:

PA7300-2005-N1，PA7300-2010-N1，PA7300-2015-N1，PA7300-2020-N1，PA7300-2025-N1，PA7300-2030-N1，PA7300-2040-N1，PA7300-2050-N1，PA7300-2075-N1，PA7300-2100-N1，PA7300-2125-N1，PA7300-4005-N1，PA7300-4010-N1，PA7300-4015-N1，PA7300-4020-N1，PA7300-4025-N1，PA7300-4030-N1，PA

7300-4040-N1 , PA7300-4050-N1 , PA7300-4075-N1 , PA7300-4100-N1 , PA7300-4125-N1 , PA7300-4150-N1 , PA7300-4175-N1 , PA7300-4215-N1 , PA7300-4250-N1 , PA7300-4025-N1 ,

无锡东元变频器维修 , 7200GS系列:

JNTEBGBA0025JK , JNTEBGBA0030JK , JNTEBGBA0040JK , JNTEBGBA0050JK , JNTEBGBA0060JK , JNTEBGBA0075JK , JNTEBGBA0100JK , JNTEBGBA0025AZ , JNTEBGBA0030AZ , JNTEBGBA0040AZ ,

东元变频器维修 , 东元变频器维修价格 , 东元变频器维修中心

科比变频器维修-哪里有科比售后服务

修理F4-LIFT以下故障现象 :

1.科比变频器维修 上电无显示

2.科比变频器维修 E.OC 过电流报护

3.科比变频器维修 E.OP 过电压报护

4.科比变频器维修 E.OH 变频器过热

5.科比变频器维修 .E.OS 超速故障 , 速度不稳定

6.科比变频器维修 E.ENC 编码器报警

7.科比变频器维修 E.HSD 速度偏差过大

8.科比变频器维修 HYB 编码器接口不识别

9.科比变频器维修 E.dOH 电机过热

## 10. 科比变频器维修 E.pu 功率电路坏