

# 海安西门子变频器数控维修

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 海安西门子变频器数控维修                                |
| 公司名称 | 无锡康思克电气有限公司                                 |
| 价格   | .00/个                                       |
| 规格参数 | 品牌:MM-420系列西门子<br>厂家:海安变频器维修<br>产地:西门子变频器维修 |
| 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

### L300P通用型变频器

L300P-110HFE 3-AC380 11.0KW L300P-150HFE 3-AC380 15.0KW

L300P-185HFE 3-AC380 18.5KW L300P-220HFE 3-AC380 22.0KW

L300P-300HFE 3-AC380 30.0KW L300P-370HFE 3-AC380 37.0KW

L300P-450HFE 3-AC380 45.0KW L300P-550HFE 3-AC380 55.0KW

L300P-750HFE 3-AC380 75.0KW L300P-900HFE 3-AC380 90.0KW

L300P-1100HFE 3-AC380 110.0KW L300P-1320HFE 3-AC380 132.0KW

### 日立Sj200矢量变频器

SJ200-002NFE 1-AC220 0.2KW SJ200-004NFE 1-AC220 0.4KW

SJ200-007NFE 1-AC220 0.75KW SJ200-015NFE 1-AC220 1.5KW

SJ200-022NFE 1-AC220 2.2KW

SJ200-007HFE 3-AC220 0.75KW SJ200-004HFE 3-AC220 0.4KW

SJ200-015HFE 3-AC220 1.5KW SJ200-022HFE 3-AC220 2.2KW

SJ200-040HFE 3-AC220 4.0KW SJ200-055HFE 3-AC220 5.5KW

SJ200-075HFE 3-AC220 7.5KW

日立SJ300工程型变频器

SJ300-007HFE 3-AC380 0.75KW SJ300-015HFE 3-AC380 1.5KW

SJ300-022HFE 3-AC380 2.2KW SJ300-040HFE 3-AC380 4.0KW

SJ300-055HFE 3-AC380 5.5KW SJ300-075HFE 3-AC380 7.5KW

SJ300-110HFE 3-AC380 11.0KW SJ300-150HFE 3-AC380 15.0KW

SJ300-185HFE 3-AC380 18.5KW SJ300-220HFE 3-AC380 22.0KW

SJ300-300HFE 3-AC380 30.0KW SJ300-370HFE 3-AC380 37.0KW

SJ300-450HFE 3-AC380 45.0KW SJ300-550HFE 3-AC380 55.0KW

SJ300-750HFE 3-AC380 75.0KW SJ300-900HFE 3

期望各界人士光临指导与洽谈、携手共进！

派克PARKER SSD 欧陆EUROTHERM DRIVES 590 590+ 590P 590C 591P 591C  
直流调速器/变流器/数字直流驱动器/数字直流调速维修。

具体型号：590P/15A 590P/35A 590P/40A 590P/70A 590P/110A 590P/165A 590P/180A 590P/270A  
590P/380A 590P/500A 590P/725A 590P/830A 590P/1580A 590P/2200A 590P/2700A 591P/15A  
591P/35A 591P/40A 591P/70A 591P/110A 591P/165A 591P/180A 591P/270A

591P380A 591P500A 591P725A 591P830A 591P1580A 591P2200A 591P2700A

590C/35A 590C/70A 590C/110A 590C/150A 590C/180A 590C/270A

591C/35A 591C/70A 591C/110A 591C/150A 591C/180A 591C/270A

512C/16A 512C/32A 514C/16A 514C/32A

590P跟590C大的分别是590P带有独立的操作面板，可以本地启动，590C只有简单的4个操作按钮，只能端子启动。

590P/590C跟591P/591C的区别就是590P/590C是4Q的，可以正反转的，591P/591C是2Q的，只能单个方向转。

512C 跟514C的区别是512C是2Q的，514C是4Q的。

欧陆变频器维修、深圳欧陆变频器维修、苏州欧陆变频器维修、长沙欧陆变频器维修

深圳欧陆变频器维修厂家/维修价格/维修型号

欧陆变频器维修常见故障：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；

欧陆变频器维修：590P/591P、512C /514C、690PB/C/D/E/F/G/H等型号：

590P/0015/500/0011 590P/0035/500/0011 590P/0040/500/0011 590P/0070/500/0011

590P/0110/500/0011 590P/0165/500/0011 590P/0180/500/0011 590P/0270/500/0011

590P/0380/500/0041 590P/0500/500/0041 590P/0725/500/0041 590P/0830/500/0041

591P/0165/500/0011 591P/0180/500/0011 591P/0270/500/0011 591P/0380/500/0041

591P/1200/500/0011 591P/1200/690/0011 591P/1700/500/0011 591P/1700/690/0011

590P-DRV/0015/500/0011 590P-DRV/0035/500/0011 590P-DRV/0040/500/0011

590P-DRV/0070/500/0011 590P-DRV/0110/500/0011 590P-DRV/0165/500/0011

590C/0350 590C/0700 590C/1100 590C/1500 590C/

企业使命:致力于中国工业生产水平不断提升，同步中国工业向着世界水准靠拢。

企业愿景:成为中国的通路商。

销售理念:顾客买我们产品的同时，更买我们的人品。

服务理念:客户的肯定是我们企业存在的价值。

主要经营:变频器、PLC、触摸屏、伺服驱动器、直流调速器等。

经营品牌:ABB、西门子、三菱、三垦、安川、富士、艾默生、施耐德、欧姆龙、丹佛斯、AB、康元、台达、汇川、台安、众辰。

维修:各种品牌变频器、PLC、触摸屏、直流调速器及生产线现场调试。

维修案例：

## 1、玻璃厂钢化炉变频器

该用户使用施耐德atv61-250kw变频器，生产工艺要求急加速急减速，用户送过来时初步静态测量主回路时有两相igbt击穿，拆开发现损坏的两相igbt模块已经严重爆裂门极驱动板也损坏严重，4层版完全炸开了，确认无法修复需更换。

拆下电源板单独测试的时候发现三级开关电源的初级开关电源损坏，初步判断是igbt直流回路部分短路爆裂的瞬间导致开关电源损坏，经修复后连接接口板和控制板后送电显示正常，功能参数正常。

装上新的igbt模块和驱动板串上保护装置整机送电启动时发现还有igbt故障，排除驱动板和igbt故障后根据电路排查发现从门极驱动cpu到驱动电路中间的反向器损坏，更换后再次测试正常，负载测试也正常。

## 2、造纸厂送料风机变频器

该公司使用acs800-315kw变频器把切好的芦苇送到碱水池，使用过程中因采用人工喂料的不均匀，负载电流波动非常大。送过来时客户反映是启动报2340故障；静态初步检测主回路正常；均压电阻和电容也正常。

直接送380ac启动时报2340，跟客户反映的一致；该变频器采用三个fs450r12ke3的igbt模块和三块agdr-71c驱动板，拆下模块驱动板后测量模块触发端及单独触发模块都正常，排除模块故障；链接电源板、接口板和驱动板，屏蔽模块检测和输出检测后给电路板送电检测静态驱动电压和动态驱动波形都正常后排除是驱动部分故障。

acs800变频器的2340故障为输出电机或电缆短路、输出模块桥故障，也可以理解为变频器检测到输出电流无限大；既然排除驱动和模块部分故障，剩下的应该就是检测部分故障了，检测故障分电流检测和三相输出检测，电流检测可以排除，因为变频器在启动信号输入的瞬间就报故障了，变频器还没有输出电流，所以可以确认是三相输出检测故障。

acs800变频器的三相输出检测采用两块abb生产的陶瓷厚膜片检测，每个厚膜片两路检测，分别检测三相输出及一路直流电压检测刚好用到两片四个检测电路；换掉两个检测厚膜片后恢复前面屏蔽掉的输出检测，给电路板送电启动时正常。

后做清洁处理后整机装好空载启动正常，6个半相输出都正常，进一步带负载测试正常。

### 3、码头龙门吊主钩变频器

该龙门吊主钩采用安川g7-132kw变频器，安川g7是全球早使用三电平输出的变频器，主要特点是在零速时可以输出200%力矩，能有效防止起吊重物过程中当重物停留在空中进行二次起吊时的溜钩情况，在提升行业应用非常广泛。

客户送过来时反映变频器送电显示vcf主回路电容器中性点电位故障；静态初步检测主回路正常，送电确实跟用户反映的一致；三相的直流电压平衡，拆开变频器，检查直流主回路快熔正常，判断为检测电路故障，安川g7变频器直流电平检测通过三个pc817光耦检测，只检测正常和故障状态，正常是光耦输入端为低电平，拆下变频器控制板，电源板和驱动板单独给电路板送电，发现三个检测光耦中有一个有故障，恢复后单板侧四；因安川g7变频器采用pc929光耦驱动，需屏蔽pc929的电流检测保护功能才能正常工作，屏蔽保护后单板启动测试驱动的动态波形正常。整机装上后测试正常。

### 4、塑钢型材厂abb550变频器

1800 590C/2700590C/3600

590C/4500 590C/7200 590C/8000 Option 24 591C/0350

591C/0700 591C/1100 591C/1500 591C/1800 591C/2700 591C/3600

591C/4500 591C/7200 591C/8000 Option 24 512C/040/00 512C/080/00

512C/160/00 512C/320/00 514C/040/00 514C/080/00 514C/160/00

-AC380 90.0KW

SJ300-1100HFE 3-AC380 110.0KW SJ300-1320HFE 3-AC380 132

日立变频器维修,变频器维修品——上海日立变频器维修-SJ300系列上海日立变频器维修-L300P系列上海日立变频器维修-J300系列上海日立变频器维修-L100系列

上海日立变频器维修SJ700B系列

广泛适用于金属加工机械、

卷绕机械、塑料挤出机械、搬运机械、木工机械、空调设备、风机、水泵等应用领域。

特点：