

# 盐城易能变频器故障维修

产品名称	盐城易能变频器故障维修
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:易能 型号:易能 产地:盐城变频器维修
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

易能

ACS 800-01-0016-7+P901ACS 800-01-0020-7+P901

ACS 800-01-0025-7+P901ACS 800-01-0030-7+P901ACS 800-01-0040-7+P901

ACS 800-01-0050-7+P901ACS 800-01-0060-7+P901ACS 800-01-0070-7+P901

ACS 800-01-0100-7+P901ACS 800-01-0120-7+P901

ACS 800-04-0003-3+P901ACS 800-04-0004-3+P901ACS 800-04-0005-3+P901

ACS 800-04-0006-3+P901ACS 800-04-0009-3+P901ACS 800-04-0011-3+P901

ACS 800-04-0016-3+P901ACS 800-04-0020-3+P901ACS 800-04-0023-3+P901

ACS 800-04-0025-3+P901ACS 800-04-0030-3+P901ACS 800-04-0035-3+P901

ACS 800-04-0040-3+P901ACS 800-04-0050-3+P901ACS 800-04-0060-3+P901

我司维修丹佛斯变频器，是丹佛斯变频器特约维保单位。丹佛斯变频器维修类别齐全，能为各行业提供优的解决方案，产品主要有通用型的vlt5000系列，风机水泵专用的vlt6000系列，简易型的vlt2800系列，专用于恒压供水的vlt7000系列，适用于水行业的vlt8000aqua系列，适合于腐蚀性环境中使用防护等级为ip66的fcd300系列变频器，此外还有变频器和电机一体化的fcm300系列，以及专用于提升行业的vlt5000flux系列变频器。

丹佛斯变频器维修常见故障分析与解决手段：

1、alarm29—过热，也是我们平时会碰到的一个故障。那我们首先会想到散热风扇是否运转，丹佛斯在风扇控制上采用了on/off控制方式，通过温度传感器采样温度信号，用斩波电路调整输出电压达到控制风扇转速的目的，即省了电，又延长了风扇的寿命。其次我们也要检查散热通道是否畅通，有无堵塞现象。对于大功率45kw以上的变频器在安装上一定要注意机器必须安装在平整，垂直无间隔物的表面，原因在于丹佛斯变频器出厂时不提供背板，所以风道是敞开的，不利于散热，我们发现很多丹佛斯变频器过热都是由于安装问题而导致的。

2、限流运行，在平时运行中我们可能会碰到变频器提示电流极限。对于一般的变频器在限流报警出现时不能正常平滑的工作，电压(频率)首

在多功能输入（H1-01~H1-06）的设定；

在多功能输入有2个以上相同的值被设定了。

UP指令和DOWN指令未同时被设定。

UP/DOWN指令与保持加减速停止指令被同时设定了。

外部搜索指令（不错高输出频率）与外部搜索指令设定频率被同时设定。

基极封锁指令NO/NC被同时设定。

PID控制（b5-01）为有效，却设定了UP/DOWN指令。

H3-09[频率指令（电流）端子14功能选择]的设定为除了"1F"以外（频率指令），三菱变频器维修三菱还设定了"频率指令"端子13/14端子选择。

未同时设定+速度指令和-速度指令。

同时设定了非常停止指令NO/NC.

益、腾龙、创杰等。

直流调速器与其他项目维修品牌：

- 1、直流调速器：欧陆590系列、施耐德、ABB、西门子；
- 2、伺服驱动器：安川、三菱、西门子、松下、台达等；
- 3、PLC：三菱、欧姆龙、松下、富士、台达、台安、西门子、ABB等；
- 4、软启动器：ABB、施耐德、西门子等。
- 5、人机界面(触摸屏)

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

安川变频器维修：606PC3 V7 PC5 G3 G5/P5 656DC3 676GL5 VS-676VGL F7 G7等系列

三菱变频器维修：FR-V200 A140 A240 A024 A044 S500 E500 F500 A500等系列

三垦变频器维修：L系列 I系列 M系列 QS系列等系列