

苏州普传变频器出故障维修

产品名称	苏州普传变频器出故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	222.00/台
规格参数	品牌:普传 型号:普传 产地:苏州
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

苏州普传变频器出故障维修

有显示无输出、模块损坏、更换配件等

三:我司有大量日立变频器维修主板、控制板、电源板、整流模块、功率模块、操作器、三线散热风扇等，有全新的、有拆机的，规模大、品种齐、价格低。

四:日立变频器维修实例

日立变频器维修实例一：7.5KW

故障现象：显示POFF（欠压故障）

故障分析：接入直流电源电压，面板上没有显示POFF（欠压故障），只有上交流测试了，测量三相相正常，直流母线电压也正常。这属于一种假欠压故障，问题可能出在板上的电压检测保护电路。首先检查电压取样电阻，测量三个电阻基本上未变化，查一个C46电容有较严重的漏电现象。

故障原因：日立变频器采用了电阻分压式，C46并联在R36上，电容在这里主要是起缓冲变化作用，由于电容老化有漏电现象，这就相当于给电阻再并联了一个电阻，使取样电压减小，出现了欠压故障。

故障处理：更换贴片电容就行了。

日立变频器维修实例二：55KW

故障现象：运行日立变频器报“OUS”软件过压

故障分析：用万用表二极管档，测量日立变频器整流电路和逆变电路没有问题，直流母线电压也正常，说明故障出在功率板上，把功率板拆下来，用小直流测试，运行就报“OUS”，说明我的认定没错。

故障原因：取下功率板目测到有一个驱动电阻R96（12R/1W）有被烧焦的痕迹，用万表测量这个电阻断路，然后检测快恢二极管“DV45VH10C”也有断路现象，进一步测量快恢二极管附近电路，发现一个贴片电容C208（0.01UF）有断路，取下贴片电容，断路现象就没有了。说明是这个电容老化了，所以才会造成这种故障。

故障处理：更换贴片电容，机器运行正常。

日立变频器维修实例三：一台75KW的日立变频器

检查输入电源

Er.dcL（9）运行中欠压 有重负载冲击

充电接触器损坏

输入缺相

输入电压异?br />蛟诵惺钡舳?br /> 检查负载

检查并更换

检查输入电源、接线

Er.PLI（10）输入缺相 输入R、S、T有缺相

输入三相不平衡

输出严重振荡

检查安装配线

检查输入电压

调整参数消除振荡

Er.PLo (11) 输出缺相 输出U、V、W有缺相

检查输出配线

检查电机及电缆

Er.FoP (12) 功率器件保护 输出有相间短路或接地短路

控制板连线或插件松动

电机与变频器连线过长

22kW及以下机型制动单元过流

有严重干扰或变频器损坏

重新配线

额定电流:2.5 (A) ;

营销方式:现货;

外型:塑壳;

控制方式:V/F闭环;

滤波器:内置滤波器;

适配电机功率:0.75 (kW) ;

供电电压:中压;

额定电压:三相AC380-480 (V) ;

电源相数:三相;

应用范围:通用;

产品系列:FV;

型号:FV;

品牌:BOSCH/博世;博世力士乐变频器有显示无输出维修故障分析:

一,面板显示CF3故障:出现故障的原因可能有三种:

1,直流电压检测坏。

2,控制卡损坏。

3,U相,W相传感器损坏

第1步：根据客户的故障描述,分析判断该伺服驱动器的可修性。

第2步：客户寄/送到我公司待检。

第3步：工程师具体检测故障点,分析原因,给出处理建议。

第4步：出具检测报告书给客户,报告中附有故障点,处理,价格,所需时间。

第5步：征询客户意见,等待客户确认,同意则进行,不同意则原机返回。

第6步：工程师进行故障排除,OK,带驱动器。

第7步：客户付款。

第8步：交付客户使用。

第9步：良好的跟踪服务。

能士(NSA)

普通维修变频器系列产品：富士变频器普通维修：FRN- VG5 G7S K7S C9S E9S G9S P9S C11S E11S G11S P11S VG7S等系 西门子变频器维修：6SE31 MMV/MDV ECO MM420/440 6SE70 6SE71 6SE430等系列
ABB变频器维修：ACS100 ACS140 ACS400/500 ACS600 ACS800 ACS1000 ACS550 ACS510等系列
安川变频器维修：CIMR-606PC3 V7 PC5 G3 G5 P5 656DC3 676GL5 VS-676VGL F7 J7 L7 E7 G7等系列
三菱变频器维修：FR-V200 A140 A240 A024 A044 S500 E500 F500 A500 F540J E540 E520S S540 S520S FR-A740 A720 F740 F720等系列 三垦变频器维修：ES EF ET SPF SHF IHF IPF IPH L系列 I系列 M系列 QS系列等系列
欧姆龙变频器维修:3G3JV 3G3MV 3G3RV 3G3MZ等系列 东芝变频器维修：VF-A5/A5P VF-A7 VF-S7 VF-S9 VF-G3 VF-H3 VF-E3等系列 日立变频器维修：L50 L100 SJ100 L300P SJ200 J300 SJ300等系列
施耐德变频器维修：ATV08 ATV16 ATV28 ATV58 ATV68等系列 丹佛斯变频器维修：2020 2025 2040 2050 2815 2822 2840 3002 3003 3004 3006 3011 3016 5001 6008 VLT2800 VLT5000 FC300等系列。 AB变频器维修：160、1305、1336、1397等系列 台达变频器维修：VFD-A VFD-B VFD-M VFD-F VFD-S VFD-V VFD-L等系列. 东元变频器维修：7200MA 7300PA等系列 台安变频器维修：E2 N2 V2 EV2 SV3等系列
伦茨维修：8220 8240 9300 evf8200 EVF82 EVF93 E82EV EVS93等系列 科比变频器维修：F4-S F4-C F4-F M4 S4 R4 LG变频器维修：iC5 iG5 iG5A iS5 iS5 iP5 iH iV5 CT变频器维修：SP SK UN SE ES LFT VTC等系列
艾默生：TD1000 TD2000 TD2100 TD3000 TD3100 西威变频器维修：AVY、AVO、AGY XVY-EV G-AGY TPD32系列 泰格动力：TP2200A、TP2200V、TP2200L、TP3000、TP1KV等系列变频器及MVS软起动、伺服驱动器。 英威腾变频器维修：CHF100 CHE100 CHV160 CHV100等系列 台湾士林变频器维修：SH20 SH40 SS021 SS23 SS43 SE21 SE23 SE43

公司设定了专线投诉电话,可以确保服务质量。 节假照常、精琢普通、方便快捷、热忱服务!欢迎来电联系

