

江阴诚信汇川变频器维修

产品名称	江阴诚信汇川变频器维修
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:江阴汇川变频器维修 型号:汇川销售与维修 厂家:康思克电气可靠维修
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

1、用模拟量输出口指示电机频率，当电机频率为50Hz时，为什么输出只有16mA？

因为变频器*输出频率参数“TFR”，出厂默认值为60Hz。所以当变频器输出为50Hz时，模拟输出为16mA。这时只要将“TFR”参数改为50Hz即可。

欧姆龙变频器是欧姆龙集团旗下的欧姆龙工业自动化产业集团研发、生产和销售的品牌变频器。欧姆龙工业自动化产业集团是一个引领工业自动化产品和应用*技术的跨国公司，作为欧姆龙全球事业的一部分，它已经成为自动化领域的佼佼者

、带PG矢量控制：实现力矩控制、零伺服功能、Droop功能；

2、多种自学习模式：旋转型、静止型、线间电阻型自学习模式；

3、全领域全自动力矩提升功能；

4、恒转矩（CT）与递减转矩（VT）负载类型的便捷选择；

5、KEB-电机再生能量利用功能；

6、脉冲串输入输出功能；

7、自动节能功能；

8、内置PID控制器；

9、控制范围：1：1000；

10、内置RS485通信接口，支持多国现场总线；

11、功率范围：0.4KW ~ 300KW。

欧姆龙变频器节能主要表现在风机、水泵的应用上。为了保证生产的可靠性，各种生产机械在设计配用动力驱动时，都留有一定的富余量。当电机不能在满负荷下运行时，除达到动力驱动要求外，多余的力矩增加了有功功率的消耗，造成电能的浪费。风机、泵类等设备传统的调速方法是通过调节入口或出口的挡板、阀门开度来调节给风量和给水量，其输入功率大，且大量的能源消耗在挡板、阀门的截流过程中。当使用变频调速时，如果流量要求减小，通过降低泵或风机的转速即可满足要求

2、为什么风机水泵类负载使用变频器节能效果好？

根据流体力学的基本定律可知：风机水泵类负载是典型的平方转矩负载，其主要特点是：转速 n 与转矩 T 以及负载功率 P 具有如下关系： $T \propto n^2$ ， $P \propto n^3$ 。即转矩与转速平方成正比，功率与转速立方成正比。通常风机水泵类负载多是根据满负荷工作需用量来选型，实际应用中大部分时间并非工作于满负荷状态，所以，只要平均转速稍微下降

策：

例如当安川变频器出现报警故障OC Over Current时，是代表您的安川变频器出现了过电流的现象，就是变频器的输出电流超过过电流检出值（约额定电流的200%）就会发出此警报。

安川变频器发生报警OC Over Current 过电流故障的原因以下几点：变频器输出侧发生短路，接地（由电机的烧毁、绝缘劣化、电缆破损等引起的接触、接地等）。在变频器输出侧，电磁开关器ON/OFF动作。

那什么是接地故障呢？接地有问题会出现什么警报呢？安川变频器接地有问题会显示故障代码GF Ground Fault，在变频器输出侧的接地电流超过了变频器额定输出电流的50%就会出现此警报，这基本上是因为外围的线路及电源故障引起的，所以需要检查线有没有破损，接头有没有被烧或没拆好，开关电源及输出输入电源是否正常。安川变频器维修：

J000系列、V1000系列、A1000系列、L1000系列、E7系列、F7B系列、L7系列、G7系列、F7系列、J7系列、606PC3系列、VS606-V7系列、616G3系列、VS616G5系列、616G7系列、616F7系列、616PC3系列、VS616PC5/P5系列、VS-676GL5系列、VS-676GL5-JR系列、VS-676GL5-JJ系列、VS-676H5系列、676VG3系列、VS-656DC5系列、E7B系列；

松下电器变频器维修：

DV551系列、DV700T系列、DV707T系列、DV707H系列、MID系列、MIX系列、MIS系列；

松下电工变频器维修：

VF-7E系列、VF-7F系列、VF-8Z/X系列、VFO系列；

明电舍变频器维修：

VT110S系列、VT210S/A系列、VT230SE系列、VT240S系列、VT630/MS系列

日立变频器维修：

L50系列、L100系列、SJ300系列、J300系列、SJ100系列、SJ200系列、L300P系列；

东芝变频器维修：

VF-A5/A5P系列、VF-A7系列、VF-S7系列、VF-S9系列、VF-G3系列、VF-H3系列、VF-E3系列；

三菱变频器维修：

SPF系列、SHF系列、IPF系列、IHF系列、MF系列、VM05WD05系列；

欧姆龙变频器维修：

3G3RX系列、3G3JZ系列、3G3RV-ZV1系列、3G3MZ-ZV2系列；

其他变频器维修：

春日变频器维修、东洋变频器维修、三木变频器维修、超能士变频器维修等；

欧美品牌变频器维修范围

西门子变频器维修：

MM-410系列、MM-420系列、MM-430系列、MM-440系列、MM-ECO系列、MM-G110系列、MDV系列、MMV系列、6SE31系列、6SE70系列、6SE71系列、6RA70系列、HD-6SG70系列；690系列；

科比变频器维修：

KBVF-D800C系列、F4-F系列、F5系列；

爱默生变频器维修：

TD9000系列、TD2100系列、TD3000系列、EV1000系列、***000系列；

GE变频器维修、伦茨(Lenze)变频器维修、SEW变频器维修、芬兰(Vacon)变频器维修等；

台湾品牌变频器维修范围

东元变频器维修：

YD1000

高性能小型、强劲、节能的矢量控制变频器功率范围：三相380~460VAC

0.75KW~15KW、三相200~240VAC 0.75KW~15KW、单相200~240VAC 0.2KW~2.2KW

起动转矩：1HZ时就能输出150%的额定转矩

高过载能力150%过载时一分钟，平均1.8倍额定电流以上的过流能力 高输出频率：320Hz

YD2000

通用风机、泵及普通负载类变频器功率范围：三相380~460VAC 1.5KW~600KW

起动转矩：1HZ时就能输出120%的额定转矩

高过载能力120%过载时一分钟，平均1.8倍额定电流以上的过流能力 高输出频率：400Hz

YD3000

高性能经济型电流矢量控制变频器功率范围：三相380~460VAC 1.5KW~55KW

起动转矩：1HZ时就能输出150%的额定转矩

高过载能力150%过载时一分钟，平均2倍额定电流以上的过流能力

速度控制精度：达1%，输出频率精度达0.01% 高输出频率：400Hz

YD5000

高性能全数字控制电流矢量控制变频器功率范围：三相380~460VAC 1.5KW~550KW

高起动转矩：零速时就能输出150%的额定转矩

高过载能力150%过载时一分钟，平均2倍额定电流以上的过流能力

精确的速度控制：速度控制精度达0.2%，输出频率精度达0.01% 精确的力矩控制：力矩控制精度5%

高次谐波抑制：18.5KW及以上均内置直流电抗器 高输出频率：400Hz

优利康变频器维修范围应用：

门式起重机、桥式起重机、塔式起重机、港口起重机等等；钢铁行业：优异的低频输出力矩是轧钢生产线运；电梯应用：低转矩波动使乘客在乘坐时感到平稳舒适准确的负载估算功能使电梯在各种负载状况下都可以准确定位；造纸：纸张的卷取对张力波动的要求非常高，精确的力矩计算，使力矩的输出平衡响应迅速；纺织印染：无论是细纱机还是粗纱机，或是同步控制，YD系列变频器均能满足；印刷包装：印刷机械要求变频器有快速的响应，YD5000的高速响应性能能完全达到要求；食品机械；金属制品行业：带前置速度给定的闭环调节功能，在象直进行式拉丝机这样的张力同步控制系列中，做到响应迅速，运行平稳，控制简单可靠；塑料机械：专用的注塑机卡，可以方便地控制注塑过程，并且节能效果明显；风机/泵：恒压供水供气，集化炉专用风机，空压机等等。

从事工业自动化产品维修、销售、系统集成的综合服务类公司，年维修各类工控产品（变频器，伺服，直流，触摸屏，PLC，软启，数控系统）4000余台，整体修复率高达85%以上。

维修品牌：英威腾、安邦信、汇川、台达、森兰、四方、普传、康沃、科姆龙、阿尔法、伟创、正弦、三晶、富凌、德力西、艾默生、易驱、微能、施耐德、西门子、丹佛斯、富士、三菱、安川、东芝、三垦、欧姆龙、ABB、欧陆、台安、优利康、德力西变频器维修等

多年来在水处理、塑胶、中央空调、化纤、冶金、造纸、制糖、印染、纺织、食品、水泥、钢铁等行业积累了丰富的经验。

变频器恒压供水工程、风机、水泵、注塑机、球磨机、纺织机、印染机、起重机、工业离心机等设备的节能改造工程；GGD配电柜、变频器、伺服电气的定期维护与保养等业务。

服务地区：河南：郑州、洛阳、开封、漯河、安阳、新乡、周口、三门峡、焦作、平顶山、信阳、南阳、鹤壁、濮阳、许昌、商丘、驻马店

1，故障显示Uu1、Uu2、Uu3,分别是母线欠压、控制电路欠压、充电回路不良，有可能是输入电压异常、