

高淳西门子变频器维修项目组 西门子数控维修

产品名称	高淳西门子变频器维修项目组 西门子数控维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:MM-440系列 品牌: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

MM-440系列高淳西门子变频器维修项目组 西门子数控维修

固定电话：

86-0510-83220867

指定联系人：

王工

联系手机：

15961719232

传真号码：

86-0510-83220867温度过高时可自动改变载波频率。

2.1.5、用户友好界面：4个方向键使您能轻松掌握和监控。

2.1.6、轻松对风扇进行调整：iG5A风扇为可更换结构设计，以备风扇出现故障。

2.1.7、内置485通讯：内置RS-485通讯支持iG5A和它的设备之间的远程控制和监控。

2.1.8、内置PID控制：内置PID功能能控制流率、油压和温度等等。无需额外的控制器。

2.1.9、模拟控制：-10V至10V。输入-10V至10V的模拟信号，提供用户友好操作界面。

2.1.10、PNP/NPN输入：可进行PNP和NPN输入，因此可使用外部电源。为此，用户的控制器选择更多。

3IG5系列概述 用户友好、紧凑型变频器 用户友好紧凑型变频器iG5系列逆变器具有强大而优异的性能

iG5系列可满足客户的各种需求，具备内置通讯、PID控制、空间向量和PWM等功能。

3.1、LS变频器IG5系列产品特点 3.1.1、空间向量PWM技术 3.1.2、0.75~1.5kW 单相200 V 级

3.1.3、0.75~3.7kW，三相200/400V级 3.1.4、符合全球标准：CE、UL、cUL 3.1.5、数字MMI,免跳闸操作

3.1.6、佳的加速和减速 3.1.7、0.5Hz时为150%转矩 3.1.8、防护等级：IP00 - IP20 3.1.9、远远小于前一型号
3.1.10、多功能,稳定工作 3.1.11、内置RS485 3.1.12、内置PID控制 3.1.13、内置ModBus RTU
3.1.14、DIN导轨底座,轻松安装(可选) 3.1.15、用于远程控制面板操作的电缆(可选)
3.1.16、8种预置速度 3.1.17、3项多功能输入,1项多功能输出 3.1.18、手动/自动转矩提升 3.1.19、1到10kHz
载波频率 4常见故障及解决方案 OC故障 4.1.1、故障名称：过流报警。 4.1.2、故障原因：加减速时间等参
数设置的原因；大功率模块的损坏可能引起OC报警，小功率经济型的变频器使用的是TYCO公司PIM的
模块，通用型的中等功率的变频器则使用了富士公司生产的PIM模块和三菱公司的IGBT模块，大功率变
频器则使用了西门子公司的IGBT模块。大功率模块的损坏主要可能有以下几种原因造成：

(1)输出负载发生短路缺相；(2)负载过大，大电流持续出现；

(3)负载波动很大，导致浪涌电流过大，都可能引起OC报警，损坏功率模块. HW故障

4.2.1、故障原因：此故障可能是LG-IG5系列变频器特有的一个故障，主要引起原因有以下几种可能性：(1)
散热风扇的损坏。由于使用环境等原因而导致风扇轴承摩擦力过大，引起风扇负载偏大而显示HW故障；
(2)功率模块内置的温度检测电路损坏也会引起HW故障；(3)此外主板故障也轻易引起HW故障。

Groundfault故障 4.3.1、故障原因：接地故障也是我们平时会碰到的故障，在排除电机接地存在问题的原

配有先进的测试仪器，充足的零部件库存，能为广大客户提供快捷、的产品维修和保养服务。

我们"以诚铸信，竭诚欢迎您的合作"!

产品特性

优化空间电压矢量调制方式，控制更加

优化磁通控制，使低频输出力矩进一步提高

输出频率0.50 ~ 650.0Hz，分辨率达到0.01Hz

可设定的V/F曲线与自定义曲线

超低噪音，载波频率可以在3K ~ 12K可调整

控制保护及时可靠，系统稳定性高

可选内置滤波器

可兼容欧洲电平接口标准

先进的矢量控制技术，使控制更加，动态性能更加优异（此特性仅E2000具有）

转矩自动提升，起动转矩达到150%/0.5Hz，转矩控制精度达到±5%（此特性仅E2000具有

载为风机、泵类负载可选择西门子变频器，ABB公司

2、选择变频器时应以实际电机电流值作为变频器选择的依据，电机的额定功率只能作为参考。其次，应
充分考虑变频器的输出含有高次谐波，会造成电动机的功率因数和效率都会变坏。

PI7000 和 PI7100 家族通用型和专用型两个系列，其

中通用机型按负载大小分为 F、G、M 和 H 型，专用型分为 S、T 和 Z

型，具体说明如下：

F 型：轻型负载

G 型：标准负载

M 型：较重负载

H 型：重型负载

S 型：纺织机专用型

T 型：提升机专用型

Z 型：注塑机专用型

三菱变频器维修：L系列 I系列 M系列 QS系列等系列

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 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：2822 2840 3002 3003 3004 3006 3011 VLT2800 VLT5000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/H VFD-B VFD-M VFD-P VFD-S VFD-V VFD-L等系列

东元变频器维修：7200GA/PA 7200JA 7200MA 7200CX 7200GA等系列

松下变频器维修：DV551 DV700T DV707T DV707H MIX MIS系列等系列

维修特点：

- 1、元件级无图纸维修，不受行业及电路板功能的限制；
- 2、使用先进的电脑测试仪器，可在线测试集成器件；

- 3、对可编程器件进行储存、烧录、解密和修改；
- 4、维修设备种类多，经验丰富，器件资料齐全。

公司精修各品牌进口、国产变频器，伺服，PLC，触摸屏等工控产品，由多名具有丰富维修经验的工程师主持，配件齐全，方便快捷，并具有完备的测试手段以及大容量测试负载进行模拟现场工作环境测试，确保维修的品质。

1、变频器维修：

进口品牌变频器维修：三菱变频器、富士变频器、安川变频器、东芝变频器、三垦变频器、日立变频器、松下变频器、欧姆龙变频器、LG变频器、西门子变频器、ABB变频器、施耐德变频器、丹佛斯变频器等等；

国产品牌变频器维修：科能变频器、华为变频器、微能变频器、日业变频器、安邦信变频器、英威腾变频器、东元变频器、台达变频器、台安变频器、海利普变频器、科姆龙变频器等等。

2、伺服系统维修：三菱伺服控制器、安川伺服控制器、松下伺服控制器、富士伺服控制器、欧姆龙伺服控制器、住友伺服控制器、西门子伺服控制器、伺服驱动器等等。

3、PLC维修：三菱PLC、西门子PLC、富士PLC、欧姆龙PLC、松下PLC、LG PLC、台达PLC等等。

我公司的维修优势和特色：

免费检查、先核维修价，经用户认可再进行维修。如果客户不愿意维修的话，我们无条件把机器退出客户，不收取一分钱的费用。备件充足、交货迅速。所有维修变频器经负载试验、，电路板级维修价格优惠，速度快。设备维修之后提供三个月的质保期，在深圳地区的客户，我们可以上门服务，提供上门安装/调试/维修一条龙服务

专注于产业主动化掌握体系工程与产业主动掌握产物贩卖与维修效劳的高科技企业。是海内外工控出名品牌特约代办署理。经历丰硕、人材聚集的我们将为你供给完美的手艺效劳。以诚笃取信、对等互利、热忱效劳为准绳，凭着高深的手艺、敬业的肉体和具性价比的主动化工控产物，真挚为你供给以下效劳：
一、贩卖代办署理：1、变频器：海利普变频器、台达变频器、台安变频器、东元变频器、爱德利变频器、SANCH变频器、三菱变频器、安川变频器、富士变频器、LG变频器、艾默生变频器、丹佛斯变频器、德莱尔变频器2、智能仪表：台湾琦胜CONCH、台得TaiDe、三碁SANCH、天弘AUTENTO、致业JY-TECK、慷达KONDA、阳明FOTEK、莱茵LINE等品牌的微电脑计数器、计米器、线/转速表、长度发信器、米/码表、比例表/百分比表，计频表/周期工夫表，交直流电压/流表，显现看板，办理看板，机器式长度计，美国入口模具计数器、丹佛斯压力变送器。3、入口传感器：台湾瑞科Riko近接开关、靠近开关、光电开关，红旗远传压力表，丹佛斯压

主营范围：变频器维修,变频器销售,直流调速器维修,伺服驱动器维修,PLC维修,触摸屏维修,正弦变频器销售维修,东元变频器维修销售,台安变频器销售维修,康沃变频器维修销售,ABB变频器维修,西门子变频器维修