

南京日立变频器整机坏维修

产品名称	南京日立变频器整机坏维修
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:日立 型号:日立 产地:南京
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

日立

西威变频器：AVY,AGY,AVS,AVO L系列, F系列, G系列, XVY_EV等系列

港台品牌：

东元 7200GA/PA 7200JA 7200MA

台达 VFD-A/H VFD-B VFD-M VFD-P VFD-S VFD-V VFD-L

台安 K1 N1 V2 N2 E2

普传 PI97G系列 PI168系列

爱德利 AS2系列 AS4系列 AP4G3系列 AP4H3系列 AS系列 AP系列

阿尔法变频器 2000 系列 3000 系列

国产品牌：

佳灵,森兰,安邦信,康沃,英威腾,海利普,科姆龙,阿尔法,依托,神源,南昱,格立特,时代,星河,利德福华,清华同方,烁普,正弦,中大博立,森海,惠丰,赛普,风光,富凌。

变频器维修中心--变频器维修流程：

第1步：根据客户的故障描述,分析判断该变频器的可修性。

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,处理方法,维修价格,所需时间。

第5步：征询客户意见,等待客户确认,同意则进行维修,不同意则原样返回。

第6步：工程师进行故障排除,维修OK,带电机测试。

安川变频器大型窑炉煅烧炉类负载应用 冶金,建材,烧碱等大型工业转窑(转炉)以前大部分采用直流,整流子电机,滑差电机,串机调速或中频机组调速。由于这些调速方式或有滑环,或效率低,经过改造,采用交流变频控制,效果极好。安川变频器吊车,翻斗车类负载应用 吊车,翻斗车等负载转巨大且要平稳,正反频繁且要可靠。变频装置控制吊车,翻斗车满足这些要求 石化工厂采用变频调速和PLC控制焦化翻斗车,取得了较高可靠性和经济效益。安川变频器维修常见的开关电源损坏,通常由于开关电源的负载发生短路造成,在众多变频器的开关电源线路设计上,安川变频器做的比较成功。系列产品616G3采用两级的开关电源,类似于日本富士G5系列产品,先由级开关电源将直流母线侧500多伏的直流电压转变成300多伏的直流电压。然后再通过高频脉冲变压器的次级线圈输出5V,12V,24V等较低电压供变频器的控制板,驱动电路,检测电路等做电源使用。这些是安川变频器维修技巧中需要处理好地方。步骤/方法 安川变频器开关电源损坏：在第二级开关电源的设计上,安川变频器使用TL431可控稳压器件来调整开关管的占空比,从而达到稳定输出电压的目的。可以从输出侧查找故障,此外当发生无显示,控制端子无电压,DC12V,24V风扇不运转等现象时首先检查开关电源是否已损坏。安川变频器SC—故障： IGBT模块损坏是引起SC故障报警的原因之一,此外驱动电路损坏也容易导致SC故障报警

施耐德

可修复施耐德变频器常见故障：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、更换配件等

ALTIVAR 11系列: ATV16变频器: ATV18变频器: ATV21变频器: ATV28变频器ATV31变频器 ATV6变频器 ATV71变频器

ALTIVAR 11系列:

ATV11HU05M2E,ATV11HU09M2E,ATV11HU12M2E,ATV11HU18M2E,ATV11HU29M2E,ATV11HU41M2E, ATV11HU05F1U,ATV11HU09F1U, ATV11HU18F1U,ATV11HU05M2U,ATV11HU09M2U,ATV11HU18M2U, ATV11HU29M2U,ATV11HU41M2U,ATV11HU05M3U,ATV11HU09M3U,

ATV11HU18M3U,ATV11HU29M3U,ATV11HU41M3U,ATV11HU05F1A,ATV11HU09F1A,ATV11HU18F1A, ATV11HU05M2A,ATV11HU09M2A,

ATV11HU18M2A,ATV11HU29M2A,ATV11HU41M2A,ATV11HU05M3A,ATV11HU09M3A,ATV11HU18M3 A,ATV11HU29M3A,ATV11HU41M3A,

ATV11PU09M2E,ATV11PU12M2E,ATV11PU18M2E,ATV11PU09F1U,AT

1PU18M3A;

ATV16变频器:

ATV16U09M2,ATV16U18M2,ATV16U29M2,ATV16U18N4,ATV16U29N4,ATV16U41M2,ATV16U41N4,ATV16U54N4,ATV16U72N4;

ATV18变频器:

ATV18U09M2,ATV18U18M2,ATV18U29M2,ATV18U18N4,ATV18U29N4,ATV18U41M2,ATV18U54M2,ATV18U72M2,ATV18U41N4,

ATV18U54N4,ATV18U72N4,

ATV18U90M2,ATV18D12M2,,ATV18U90N4,ATV18D12N4,ATV18D16N4,ATV18D23N4;

ATV21变频器:

ATV21H075M3X,ATV21HU15M3X,ATV21HU22M3X,ATV21HU30M3X,ATV21HU40M3X,ATV21HU55M3X,ATV21H