

扬州海利普变频器各故障维修

产品名称	扬州海利普变频器各故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	2223.00/台
规格参数	品牌:海利普 型号:全系列 产地:扬州变频器维修
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

海利普

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,ATV11PU09M2U,ATV11PU18M2U,AT
V11PU09M3U,ATV11PU18M3U,

ATV11PU09F1A,ATV11PU09M2A,ATV11PU18M2A,ATV11PU09M3A,ATV11PU18M3A;

ATV16变频器:

ATV16U09M2,ATV16U18M2,ATV16U29M2,ATV16U18N4,ATV16U29N4,ATV16U41M2,ATV16U41N4,ATV1
6U54N4,ATV16U72N4;

ATV18变频器:

ATV18U09M2,ATV18U18M2,ATV18U29M2,ATV18U18N4,ATV18U29N4,ATV18U41M2,ATV18U54M2,ATV1
8U72M2,ATV18U41N4,

ATV18U54N4,ATV18U72N4,
ATV18U90M2,ATV18D12M2,,ATV18U90N4,ATV18D12N4,ATV18D16N4,ATV18D23N4;

ATV21变频器:

ATV21H075M3X,ATV21HU15M3X,ATV21HU22M3X,ATV21HU30M3X,ATV21HU40M3X,ATV21HU55M3X,
ATV21HU75M3X,ATV21HD11M3X,

ATV21HD15M3X,ATV21HD18M3X,ATV21HD22M3X,ATV21HD30M3X,ATV21H075N4,ATV21HU15N4,AT
V21HU22N4,ATV21HU30N4,

ATV21HU40N4,ATV21HU55N4,ATV21HU75N4,ATV21HD11N4,ATV21HD15N4,ATV21HD18N4,ATV21HD

22N4,ATV21HD30N4,

ATV21HD37N4,ATV21HD45N4,ATV21HD55N4,ATV21HD75N4,ATV21W075N4,ATV21WU15N4,ATV21WU22N4,ATV21WU30N4,

ATV21WU40N4,ATV21WU55N4,ATV21WU75N4,ATV21WD11N4,ATV21WD15N4,ATV21WD18N4,ATV21WD22N4,ATV21WD30N4,

ATV21WD37N4,ATV21WD45N4,ATV21WD55N4,ATV21WD75N4,ATV21W075N4C,ATV21WU15N4C,ATV21WU22N4C,ATV21WU30N4C,

ATV21WU40N4C,ATV21WU55N4C,ATV21WU75N4C,ATV21WD11N4C,ATV21WD15N4C,ATV21WD18N4C,ATV21WD22N4C,

ATV21WD30N4C,ATV21WD37N4,ATV21WD45N4,ATV21WD55N4,ATV21WD75N4;

ATV28变频器:

ATV28HU09M2U,ATV28HU18M2U,ATV28HU29M2U,ATV28HU41M2U,ATV28HU54M2U,ATV28HU72M2U,ATV28HU90M2U,ATV28HD12M2U,

ATV28HU18N4U,ATV28HU29N4U,ATV28HU41N4U,ATV28HU54N4U,ATV28HU72N4U,ATV28HU90N4U,ATV28HD12N4U,ATV28HD16N4U,

ATV28HD23N4U;

- 3、 停机时电机参数自动检测功能。
- 4、 外部端子15段速控制，可编程多段速与摆频运行。
- 5、 多达29种频率输入通道组合设定。
- 6、 停机再起动力功能。
- 7、 多功能可编程输入端口，可编程继电器输出。
- 8、 标准的内置PID调节器，方便客户进行简单的流量，压力等闭环控制。
- 9、 灵活多样的模拟输入，输出，三路模拟量输入调节，两路模拟输出。
- 10、 冷却风扇选择上电工作和运行工作两种状态。
- 11、 简单快捷的操作面板参数拷贝功能。
- 12、 标准配置RS485底层接口。

产品性能特点：

- 1、 自动节能运行，大限度增加节电率。

- 2、自动稳压功能，大限度保持电压稳定。
- 3、自动过流，过压检测保护，大限度保护客户设备和变频器。
- 4、自动检测负载功能。
- 5、先进的电流闭环矢量控制算法，快速的负载响应，力求佳输出性能。
- 6、150%的低频力矩输出，稳定的速度精度。
- 7、超宽输入电压范围。
- 8、独特的自适应控制技术，独特的脉宽调制技术，以使控制性能优。
- 9、高度可靠的电气硬件设计，力求低故障率

E380通用型变频器 三相220V

E380-2T0015

E380-2T0022

E380-2T0037

E380-2T0055

E380-2T0075

E380-2T0110

E380-2T0150

E380-2T0185

E380-2T0220

E380-2T0300

E380-2T0370

E380-2T0450

E380-2T0550

E380-2T0750

E380-2T0900

E380-2T1100

E380-2T1320

型号 三相380V

E380-4T0015

E380-4T0022

E380-4T0037

E380-4T0055