

泰州周边汇川变频器维修

产品名称	泰州周边汇川变频器维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	111.00/台
规格参数	品牌:汇川 型号:汇川 产地:泰州
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

元是锭子，常以每千锭小时的产量(公斤)来衡量细纱机的生产水平。纺纱厂生产规模是以拥有细纱机的锭子总数来表示的。每只锭子上所纺的纱会由于各种原因而断头，常以千锭小时发生的断头数表示断头率。断头率的高低影响劳动生产率、设备生产率、细纱质量和车间含尘量。

细纱机是纺纱生产中耗多的机器。能够减少断头率、节约能耗，是细纱机技术水平高低的标志。

蓝海华腾变频器在纺织行业，尤其是细纱机行业，拥有非常丰富的应用经验，经过多年的研究，了解其各项工艺流程，推出了针对纺织细纱机专用的变频器。

其工艺特点如下：

- a、小纱阶段占据总长度的15%，但断头率约70%。可根据纱的情况，适当减少小纱阶段速度，减少断头率。
- b、中纱阶段占据总长度的80%，断头极少，占据10%左右，此阶段可适当提高电机的速度，以提高效率。
- c、大纱阶段占据总长度的5%，断头为20%，大纱阶段可适当减少电机的转速来减少断头率，提高产品的质量。

根据细纱机的特点，可对变频器进行多段速工艺曲线控制

起始阶段，变频器低速运行有效，变频器输出低速运行命令；撤销低速运行命令后，变频器运行多段速工艺设定曲线，变频器加速到多段速1运行，随着段长度的增加，频率逐渐增加，运行完段长度，变频器以多段速频率2运行，此过程匀速变化；各个段落纱长度设定依次增加，参数设计可从满纱长度开始设定，逐步往前减少各个段的长度设定，每个段的长度受下一个段的长度限制。满足如下关系：长度<第二长度<第三长度.....<第十三长度<第十四长度。< p="">

纺纱机状态监控：在工作期间能够显示正在运行的段位、班号，实时记录当前的纺纱长度、脉冲数等多段速状态。满纱、脉冲信号丢失报警功能，程序完成一个周期运行后输出端子Y1输出2到3S脉冲，然后停止。

二、功能特点

用适当的检测手段找到故障点并修复。那么导致变频器维修ABB变频器维修，ACS50系列、ACS150系列、ACS350系列、ACSM1系列变频器，标准传动
ACS550系列维修、ACH550系列、ACS310系列变频器，工业传动
ACS800系列变频器、ACS850系列变频器ABB变频器故障报警代码：1 OVERCURRENT过流 2 DC OVERVOLT直流过压 3 DEV OVERTEMP过温 4 SHORT CIRC短路 6 DC UNDERVOLT直流欠压 7 AI1 LOSS(AI1 丢失) 8 AI2 LOSS(AI2 丢失) 9 MOT TEMP电机过温 10 PANEL LOSS控制盘丢失 12 MOTOR STALL电机堵转 14 EXTERNAL FLT 1外部故障1 15 EXTERNAL FLT 2外部故障2 16 EARTH FAULT接地故障 17 UNDERLOAD欠载 18 THERM FAIL内部故障 19 OPEX LINK(OPEX 连接) 20 OPEX PWR(OPEX 电源) 21 CURR MEAS电流测量 22 SUPPLY PHASE电源缺相 26 DRIVE ID传动识别号 27 CONFIG FILE配置文件 28 SERIAL 1 ERR串口 1 故障 29 EFB CONFIG FILE(EFB 配置文件) 30 FORCE TRIP强制跳闸 31 EFB 1 32 EFB 2 33 EFB 3 34 MOTOR PHASE电机缺相 35 OUTPUT WIRING输出接线故障 36 INCOMP SWTYPE软件版本不兼容 101 SERF CORRUPT 102 RESERVED 103 SERF MACRO 104 RESERVED 105 RESERVED 201 DSP T1 OVERLOAD 202 DSP T2 OVERLOAD 203 DSP T3 OVERLOAD 204 DSP STACK ERROR 205 RESERVED(OBSOLETE) 206 OMIO ID ERROR 207 EFB LOAD ERROR 1000 PAR HZRPM参数不一致 1001 PAR PFCREFNG(PFC 参数错误) 1003 PAR AI SCALE(AI 参数错误) 1004 PAR AO SCAABB变频器维护和常规故障排除定期维护

1. 注意事项操作员必须具备电气操作的基本知识，并熟悉变频器基本工作原理、的功能。在检查和维护逆变器之前，请在设备的所有电源完全切断后等待逆变器放电。

2. 接通电源到日常检查项目逆变器之前，检查环境的温度和湿度，当温度过高时，逆变器会过热，可怕的情况下，逆变器的电源被破坏造成短路。在直接短路省大量时间。它们在ABB的各分销商处广泛供应，因而称之为标准变频器。这类变频器具有与现场总线通用的客户与流程界面，规格设计、调试及维护具有通用的软件工具，还有通用的备件。

走过的长度，达到设定值机停机，同时又定长、满纱、断纱等输入输出端子配合；数码显示设定长度、实际长度、线速度等参数。。频率绑定：运行名利与运行频率绑定在一起，运行命令通道切换时运行频率同时切换，便于实现三地控制。

。零频回差：利用此功能可以完成休眠控制，实现节能运行，并通过回差的宽度避免变频器在阈值频率频繁起动。

。加减速时间单位可以为秒或分：容易实现纺织滑移恒线速度收线功能。

。灵活的多段v/f方式：适合每段机械负

载特性各部相通的场合；适合在不同运行速度需要不同v/f曲线的场合；用于工业洗衣机、同步机控制

- 。脉冲频率输入输出：多台变频的的级联控制。
- 。内置pg卡，接收单相或双相麦崇闭环反馈。
- 。输入端子能接收接点开关信号或电品信号，方便与外部电路或plc接口。
- 。rs232/rs485,通过modem接公共电话网，实现远程监控
- 。lcd中英文显示，键盘多机参数拷贝，大大提高oem客户的生产效率(选件：ev1000无lcd键盘)。