

新乡汇川伺服驱动器维修中心

产品名称	新乡汇川伺服驱动器维修中心
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市金水区宏明路聚福园10号楼
联系电话	18437828521 15037813007

产品详情

汇川伺服驱动器维修报警故障代码显示如下

汇川伺服器维修范围包括：不能启动、上电无显示、过电流、过电压、欠电压、过热、过载、过速、抖动、编码器异常、模块损坏、接地故障、不能调速、参数错误、限流运行等。

汇川伺服驱动器维修报警故障代码显示如下；

Er.101 H02及以上组参数异常,重新设置驱动器型号和电机型号，系统参数恢复初始化(H02-31=1)Er.102

可编程逻辑配置故障,软件版本不匹配或硬件无法通信Er.104

可编程逻辑中断故障，同时，通过H0B-45查看分析Er.105

内部程序异常，系统参数恢复初始化(H02-31=1)后，重新上电。还不行维修Er.108 参数存储故障Er.111

内部故障Er.120

产品匹配故障，未输入产品识别编码，伺服器和马达不匹配Er.121：伺服ON指令无效故障Er.136

电机ROM中数据校验错误或未存入参数，未存入参数，或参数与约定值不一致Er.200

过流1，软件过流Er.201 过流2，硬件过流Er.208

FPGA系统采样运算*时，通过内部故障码(H0B-45)查询故障原因Er.210 输出对地短路Er.220

相序错误Er.234 飞车。转矩控制模式下，转矩指令方向与速度反馈方向相反；

位置或速度控制模式下，速度反馈与速度指令方向相反Er.430 控制电欠压，母线欠压Er.740

编码器干扰，编码器Z信号被干扰，导致Z信号对应的电角度变化过大Er.834

AD采样过压，模拟给定通道电压采样的值大于11.5VEr.835

**AD采样故障，采用双绞屏蔽线重新接线Er.A33 编码器数据异常，编码器线断裂或编码器坏Er.A34

编码器回送校验异常，上电读取2500线增量式编码器转子初始相位信息错误Er.A35

Z信号丢失，2500线增量式编码器Z信号丢失或者AB信号沿同时跳变(2).可复位Er.130

DI功能重复分配Er.131 DO功能分配*限Er.207 D/Q轴电流溢出故障Er.400

主回路电过压，直流母线电压*过正常值Er.410

主回路电欠压，直流母线电压**正常值Er.420：主回路检测进电缺相Er.500

超速，伺服电机实际转速*过设定值Er.602 角度辨识失败Er.121 伺服ON指令无效故障Er.410

主回路电欠压Er.420 主回路电缺相Er.510 脉冲输出超速Er.610 驱动器过载Er.620 电机过载Er.630

电机堵转Er.650 散热器过热Er.B00 位置偏差过大，位置控制模式下，位置偏差大于H0A-10设定值Er.B01

脉冲输入异常，输入脉冲频率大于较大位置脉冲频率(H0A-09)Er.B02

全闭环位置偏差过大，全闭环位置偏差**值*过H0F-08(Er.B03 电子齿轮比设定*限，Er.B04

全闭环功能参数设置错误Er.D03 CAN通信连接中断 (3)警告，可复位Er.110

分频脉冲输出设定故障Er.601 回原点*时故障Er.831 AI零漂过大Er.900 DI紧急刹车Er.909

电机过载警告Er.920 制动电阻过载Er.922 外接制动电阻过小Er.939 电机动力线断线Er.941

变更参数需重新上电生效Er.942 参数存储频繁Er.950 正向*程警告Er.952 反向*程警告Er.980

编码器内部故障Er.990 输入缺相警告Er.994 CAN地址冲突Er.A40 内部故障