

长葛 汇川伺服驱动器报警维修

产品名称	长葛 汇川伺服驱动器报警维修
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/个
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

故障诊断及处理措施

故障可分为：

不可复位故障；

可复位故障；

可复位NO.2故障。

其中，可复位表示故障处理后，此时可通过H0D-01 置1 或配置DI 功能FunIN.2：ALM-RST 报

警复位，清除伺服故障状态。

不可复位表示故障处理后，需重新上电。

、NO.2 故障的停机方式不同，故障由H02-08 设置，NO.2 故障由H02-06 设置。

伺服驱动器发生故障时，数字操作器上会出现故障显示“Er.xxx”

E.61E.61

17 位串行编 位串行编 位串行编 位串行编 码器电池报警

电池压低于 电池压低于 3.1 V， 电池压偏低 电池压偏低

可

1、更换值编码器的供电电池；、更换值编码器的供电电池；、更换值编码器的供电电池；

、更换值编码器的供电电池；

2、执行值编码器报警清除操作（ 、执行值编码器报警清除操作（ 、执行值编码器报警清除操作（

、执行值编码器报警清除操作（ AF.12AF.12AF.12 ）

E.62E.62

电池压低于 电池压低于 2.5 V ， 多圈位置信息已丢 多圈位置信息已丢

否

同上

E.63E.63

17 位串行编 位串行编 位串行编 位串行编 码器数据未初始化

17 位串行编码器存储 位串行编码器存储 区数据错误

1、请确认 PA002.3PA002.3PA002.3 与电机编码器型号匹配正确；与电机编码器型号匹配正确；
与电机编码器型号匹配正确；与电机编码器型号匹配正确；

2、请确认 17 位串行编码器执过初始化操作；位串行编码器执过初始化操作；
位串行编码器执过初始化操作；位串行编码器执过初始化操作；

E.64E.64

17 位串行编 位串行编 位串行编 位串行编 码器数据和数校验错

17 位串行编码器存储 位串行编码器存储 区数据和校验异常 区数据和校验异常

E.67E.67

驱动器和电机不匹配

驱动器和电机型号 驱动器和电机型号 驱动器和电机型号 驱动器和电机型号 驱动器和电机型号

驱动器和电机型号 驱动器和电机型号 驱动器和电机型号 (PA012PA012PA012) 不匹配

虽然此报警可清除，也通过 虽然此报警可清除，也通过 虽然此报警可清除，也通过

虽然此报警可清除，也通过 PA007.3PA007.3PA007.3 屏蔽，但不 屏蔽，但不

合适的匹配可到导致电机运行 性能变差，或者合适的匹配可到导致电机运行

性能变差，或者合适的匹配可到导致电机运行 性能变差，或者合适的匹配可到导致电机运行

性能变差，或者合适的匹配可到导致电机运行 性能变差，或者中出现 E.29 报警。

1、更换驱动器；、更换驱动器；

2、重新设置 PA012PA012