

爱普生机器人故障维修和处理方案

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 爱普生机器人故障维修和处理方案 |
| 公司名称 | 常州凌肯自动化科技有限公司 |
| 价格 | 361.00/台 |
| 规格参数 | 爱普生:机器人维修 VT6l:爱普生维修 可开票:经验丰富 |
| 公司地址 | 江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼 |
| 联系电话 | 13961122002 13961122002 |

产品详情

爱普生机器人故障维修和处理方案

随着科学技术的进步和工业水平的不断发展，机器人运用的领域不断扩大，近几年公司在维修机器人上的数量每年也成倍增加，这个月中就一次性接受到三台机器人的维修，客户介绍这几台爱普生的机器人都是投入在食品或者是药品的生产领域，连续生产的时间过长，机器的温度过高，可能是控制器出现了故障。在解决机器人故障信息维修点有如下十几种和相应的解决方案：

(1) 常见故障信息内容：跟踪纪录早已解锁。

处理方案：回访记录解锁时，会系统对特性造成影响。

(2)、常见故障信息内容：早已复位储存器。

处理方案：如果出现该问题，全局性储存变量值数组长度也被复位。请拆换CPU板充电电池，请拆换CPU板：

(3)、常见故障信息内容：CPU板备份数据电导率低于选定工作电压。拆换CPU板充电电池。

处理方案：请快速拆换CPU板充电电池。更换电池以前，请尽量将控制模块开关电源维持在ON情况。

(4)、常见故障信息内容：CPU板5V输入电压少于选定工作电压。

处理方案：5V开关电源单个未输入输出一切正常工作电压时，请更换电池。

(5)、常见故障信息内容：电机制动系统、旋转变压器和电扇的24V输入电压比要求低电压。

处理方案：24V开关电源单个未输入输出一切正常工作电压时,请史更换电池。

(6)、常见故障信息内容：控制模块内部结构工作温度大于选定工作温度。

处理方案：请及时终止控制模块，确认控制模块的环境温度是不是太高。请确认过滤器是不是阻塞，

(7)、常见故障信息内容：(FAN1)控制模块风刚速率少于选定速率(FAN1)。

处理方案：请确认过滤器是不是阻塞。即便重启控制模块警示也并未消退时，请拆换电扇。

(8)、常见故障信息内容：控制模块电扇速率少于选定速率。

(9)、常见故障信息内容：电机驱动器种类与现阶段机器人型号不符合。查验机器人型号。拆换电机驱动器。

处理方案：请确认纠正机器人型号设置。请拆换电机驱动器。

(10)、常见故障信息内容：重设旋转变压器，重启控制模块。

处理方案：请重启控制模块。

(11)、常见故障信息内容：旋转变压器电导率低。在打开控制模块状态下更换电池。

处理方案：并在打开控制模块状态下史换机器人电池。

在对于上述的十一种机器人常见故障信息内容和处理方案，经过硬件问题的诊断后，要是你需要对机器人维修时，可以联系公司负责人员，会对你的问题进行解答，帮助你的意愿与公司的维修服务达成一致。