

安川DX200机器人CPU主板故障维修，示教器不开机蓝屏

产品名称	安川DX200机器人CPU主板故障维修，示教器不开机蓝屏
公司名称	广东友仪技术股份有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:安川 型号:DX100/NX100NX200 类别:电路板
公司地址	广州市黄埔区西成中街17号联东U谷黄埔科技总港A2栋9层
联系电话	13922175676 13922175676

产品详情

安川DX200智能机器人CPU主板故障检修，示教器不开机蓝屏、进不了系统，示教器报案CPU故障处理

一般普遍造成安川机器人主板维修比较常见的故障现象，基本上就是下列各种状况：

- 1.配电线路接触不良现象，主控板与插口接触不良现象、电缆线内部结构断裂时通时堵塞、线插头及接线端子排触碰不太好、电子器件空焊等；
- 2.数据信号受影响，有可能会的确是影响很大影响了自动控制系统使之出差错，还有线路板某些元器件主要参数或整体来看主要参数出现转变，使抗干扰性趋于零界点，进而出现异常；
- 3.电子器件耐热性不太好，非常大主要原因是电解电容器的耐热性不太好，其次其他电容器、三极管、二极管、IC、电阻器等；
- 4.主板上会有体内湿气、积灰。体内湿气和灰尘会导电性，具备电阻器效用，并且在热胀冷缩的过程当中电阻值还会继续转变，这一阻值会与其他元器件有并接实际效果，这样的效果比较厉害的时候就会更改电源电路主要参数，使问题产生.....

安川机器人主板维修,工业机械手主机维修、安川机器人线路板维修、安川机器人基材检修、安川机器人伺服控制器检修，安川机器人示教器主板维修等，假如出现异常，可以咨询大家---第三方更专业的安川机器人检修服务提供商。

机器设备必须售后服务请加上孙小姐手机微信咨询有关安川机器人驱动器维修、电动机维修、电源维修、示教器维修等，安川机器人维护保养、安川机器人控制箱及本身检修有关信息

安川DX200智能机器人CPU主板故障检修，示教器不开机蓝屏、进不了系统

1.检测前期准备工作

将晶振电路短路故障（留意对四脚的晶振电路要弄清那双脚为数据信号导出脚，可短路故障此双脚。记牢一般情况下此外双脚为开关电源脚，切不可接线！），针对大容量的电解电容，也需要焊下一脚使之引路。由于大空间电容器的充电放电一样也会产生影响。

2.选用枚举法对元器件进行检测

对元器件开展在线测试系统或较为实验过程中，但凡测试通过（或较为正常的）的元器件，请直接确认测试结论，给予纪录。对检测未kuka根据（或较为偏差）的，可继续检测一遍。若或是不通过，也可以先确认测试结论。这样一直检测下来，直至将板上的元器件检测（或较为）完。随后再去解决这些不通过检测机器人保养（或较为偏差）的元器件。

对不通过作用在线测试系统的元器件，有一些测试设备还提供了一种不是很靠谱但又较为好用的处理方式：因为这种测试设备对智能机器人线路板的供电系统也可以通过检测夹增加到元器件对应的开关电源与地面檐口上，如果对于器件的开关电源脚执行刃割，则这一元器件将摆脱智能机器人线路板供配电系统。

安川机器人售后维修服务具体内容零配件检修：依据客户需求，对维修的设备进行规范维护和迅速检修；PCB线路板维修：对产品中的PCB线路板进行全方位功能检测和芯片级维修；机械故障调研：依据机器设备毁坏度与常见故障状况，对故障报告，帮助大家减少故障率。

规范检修：一般的施工工期为接到商品后3-5个工作日之内；急件检修：我们大部分商品给予施工工期为2个工作日之内的服务项目；正常上班时间检修：紧急情况下为大部分商品在周末得节假日提供帮助；质保服务：对检修位置给予3个月质保，部分产品给予6-12个月保。