

# ABB机器人上电指示灯亮红灯故障维修（快速维修处理）

产品名称	ABB机器人上电指示灯亮红灯故障维修（快速维修处理）
公司名称	上海耀宥电气有限公司
价格	999.00/台
规格参数	ABB:ABB机器人维修 ABB机器人:主机坏维修 上海:指示灯亮红灯维修
公司地址	上海松江区佘山镇吉业路450号4号楼303
联系电话	021-57855250 18516586104

## 产品详情

### ABB机器人上电指示灯亮红灯故障维修（快速维修处理）

ABB机器人电源单元维修，abb机器人电源模块维修，ABB机器人伺服电机维修，ABB机器人驱动模块维修，ABB示教器维修，ABB机器人电路板维修等，可以联系我们，上海恒税电气有限公司，我公司具有多年的ABB机器人维修经验。维修周期短、价钱实在、修复率高，以领先的技术为您提供优质的服务，解决客户现场故障问题！

ABB机器人电源维修常见的故障：

ABB机器人电源指示灯不亮，无任何工作维修

ABB机器人电源上电短路故障维修

ABB机器人电源指示灯不亮，但工作风扇会转维修

ABB机器人电源上电报警维修

ABB机器人电源无任何输出维修

ABB机器人上电就跳闸维修

abb机器人DSQC604 3HAC12928-1电源模块维修开始调试时，设备可先不运转，甚至了不要带电。可随着调试的进展逐步加电、开机、加载，直到按额定条件运转。

ABB机器人电源模块维修具体过程大体是：

一、ABB机器人DSQC604 3HAC12928-1电源要查接线、核对地址。要逐点进行，要确保正确无误。可不带电核对，那就是查线，较麻烦。也可带电查，加上信号后，看电控系统的动作情况是否符合设计的目的。

二、检查模拟量输入输出。看输入输出模块是否正确，工作是否正常。必要时，还可用标准仪器检查输入输出的精度。

三、ABB机器人DSQC604 3HAC12928-1电源模块检查与测试指示灯。控制面板上如有指示灯，应先对应指示灯的显示进行检查。一方面，查看灯坏了没有，另一方面检查逻辑关系是否正确。指示灯是反映系统工作的一面镜子，先调好它，将对进一步调试提供方便。

四、DSQC604 3HAC12928-1ABB机器人电源单元维修检查手动动作及手动控制逻辑关系。完成了以上调试，继而可进行手动动作及手动控制逻辑关系调试。要查看各个手动控制的输出点，是否有相应的输出以及与输出对应的动作，然后再看，各个手动控制是否能够实现。如有问题，立即解决。

五、半自动工作。如系统可自动工作，那先调半自动工作能否实现。调试时可一步步推进。直至完成整个控制周期。步骤或环节出现问题，就着手解决步骤或环节的问题。

六、自动工作。在完成半自动调试后，可进一步调试自动工作。要多观察几个工作

循环，以确保系统能正确无误地连续工作。