

西门子6SL3120功率模块维修

产品名称	西门子6SL3120功率模块维修
公司名称	上海迪昊自动化科技有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	
公司地址	上海市金山区漕泾镇致富路7号9幢125室（注册地址）
联系电话	15221690326 18202126385

产品详情

西门子6SL3120功率模块维修，西门子Sinamics S120 是西门子公司推出的全新的集V/F、矢量控制及伺服控制于一体的驱动控制系统，它不仅能控制普通的三相异步电动机，还能控制同步电机、扭矩电机及直线电机。其强大的定位功能将实现进给轴的绝对、相对定位。

共直流母线的DC/AC 逆变器通常又称为西门子Sinamics S120 多轴驱动器，其结构形式为电源模块和电机模块分开，一个电源模块将3 相交流电整流成540V 或600V 的直流电，将电机模块(一个或多个)都连接到该直流母线上，特别适用于多轴控制，尤其是造纸、包装、纺织、印刷、钢铁等行业。优点是各电机轴之间的能量共享，接线方便、简单。

1、控制单元：CU320（6SL3040-0MA00-0AA0，6SL3040-0MA00-0AA1），CU320-2 DP(6SL3040-1MA00-0AA0)，它是驱动系统的大脑，负责控制和协调整个驱动系统中的所有模块，完成各轴的电流环、速度环甚至位置环的控制，并且同一块CU320 控制的各轴之间能相互交换数据，即任意一根轴能够读取控制单元上其它轴的数据，这一特征广泛被用作多轴之间的简单的速度同步。

2、西门子伺服控制器维修电源模块

电源模块就是我们常说的整流或整流/回馈单元，它是将三相交流电整流成直流电，供给各电机模块(又常称逆变器)，有回馈功能的模块还能够将直流电回馈给电网。根据是否有回馈功能及回馈的方式，将电源模块分成下列三种：

基本型电源模块(BLM: Basic Line Modules)：整流单元，但无回馈功能。靠接制动单元和制动电阻才能实现快速制动。

型号有：6SL3330-1TE34-2AA0，6SL3330-1TE35-3AA0，6SL3330-1TH33-0AA0，6SL3130-1TE22-0AA0，6SL3136-1TE22-0AA0，6SL3130-1TE24-0AA0，6SL3136-1TE24-0AA0，6SL3130-1TE31-0AA0，6SL3136-1TE31-0AA0。

西门子伺服控制器维修智能型电源模块(SLM:Smart Line

Modules，又称非调节型电源模块)：整流/回馈单元，但直流母线电压不可调。SLM的供电电压为380 - 480V，功率范围为5-36Kw。在实际应用中，在电网和BLM之间必须安装与其功率相对应的电抗器。

西门子伺服控制器维修型号有：6SL3130-6AE15-0AB0，6SL3131-6AE15-0AA0，6SL3130-6AE21-0AB0，6SL3131-6AE21-0AA0，6SL3130-6TE21-6AA3，6SL3130-6TE23-6AA3。

西门子伺服控制器主动型电源模块(ALM: Active Line Modules，又称调节型电源模块)：整流/回馈单元，且直流母线电压可调。主动接口模块AIM(Active Interface Modules)，AIM安装在电网和ALM之间，它集成了滤波器、预充电回路及电源电压监控电路

西门子6SL3120驱动器维修，西门子6SL3120功率模块维修，6SL3130报警维修，西门子6SL3130电源维修，CU报警维修，6SL3130-1TE24-0AA0无输出电压维修，6SL3130-6TE23-6AA3输入短路维修，6SL3130-6TE23-6AA3输出短路维修，6SL3130-1TE24-0AA0烧保险维修，6SL3130-1TE24-0AA0跳闸维修，6SL3130-1TE24-0AA0接地故障维修，6SL3130-1TE31-0AA0过流维修，6SL3130-1TE24-0AA0欠压维修，6SL3130-1TE24-0AA0控制板维修，6SL3130-1TE24-0AA0电源板维修，主板CU板维修6SL3120-1TE13-0AA3维修，6SL3121-1TE13-0AA3销售，6SL3120-1TE15-0AA3维修，6SL3121-1TE15-0AA3销售，6SL3130-6TE23-6AA3主板销售及维修，6SL3130-6TE23-6AA3驱动板维修，6SL3130-6TE23-6AA3IGBT坏维修，6SL3130-6TE23-6AA3模块坏维修等等。公司配件齐全，当天修复，检测通过专业平台测试，质量保证。