

6SE6440-2UD41-3GA1 /132kw报F0022不能开机维修

产品名称	6SE6440-2UD41-3GA1 /132kw报F0022不能开机维修
公司名称	上海一擎电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号203室（注册地址）
联系电话	15001963708

产品详情

西门子MM报故障F0022故障维修，西门子F0001维修，西门子MM430显示F0002维修，西门子伺服变频器维修，西门子6SE70整流单元维修F103故障维修，回馈单元故障F007故障维修，西门子6SE70报F031维修，西门子MM变频器无显示维修，输出短路，电机抖动，变频器温度报警，F0001过流维修，故障F0002过压维修，F0003欠压维修，变频器维修常见故障维修为：F0001过流维修、F0002过压维修、F0003欠压维修、F0004过温维修、号不正常维修、F0022功率组件故障维修，代码F0021维修、F0024故障维修、F0540故障维修、模块板坏维修，无显示维修，主板坏维修，控制板坏维修，模块炸机维修，无输出维修，带电机不出力维修，合闸跳闸维修，输出短路维修，输入短路维修，F0504故障维修，西门子440显示-----，故障不能复器内部冒烟，面板无显示等均可快速修复。

变频器不能工作,按P键以及重新停、送电均无效,查操作手册又无相关介绍,在检查外接DCV电源时,发现电压较低,解决后,变频器工作正常。但是出现“E”报警一般来讲是CUVC板损坏,更换一块CUVC板就能正常。“E”报警有以下几种情况是由底板以及CUVC通讯板故障引起的。故障现象：操作控制面板PMU液晶显示屏“黑屏”检查处理：检查底板，25A正负熔断器F1、F2全部熔断(见图6)，测量IGBT模块输出端U相与V相之间，电阻值为11 Ω ，已经短路，(正常阻值应该为210k Ω)，IGBT模块触发部分触发板A12、A32、A22的3脚与4脚和7脚、5脚、8脚的电阻值变为1.9 Ω ，已经短路。更换同型号六单元IGBT模块(型号为BSM15G120DN12)与触发电路板A12、A32、A22后，恢复接线，变频器上电，测量各个电源输出电压正常，IGBT模块6个触发电路脚电压为-5.1V,正常，显示正常。

维修领域：一、6SE70工程型变频器（变频备件板件维修如CUVC板）；6RA70、6RA28系列直流调速器（板件备件如CUD1板/电源板等）、西门子传动变频器MM420/MM430/MM440系列变频器；二、西门子802S、802C、802D、810T、810M、810D、840D数控系统数控机床控制系统等；三、西门子OP、TP、MP系列人机界面，三菱/富士/台达/欧姆龙等品牌的触摸屏；四、西门子可编程控制器PLC（200CN/300PLC/400PLC）；五、西门子伺服电机/普通电机；六、西门子UPS,APC UPS,山特UPS，爱默生UPS，梅兰日兰UPS，金武士UPS不间断电源的保养维修七、ABB变频器ACS400，ACS510,ACS550，ACS800及DCS800系列，安川、富士、施耐德ATV系列、三菱、力士乐等