

上海ACS800变频器报FF31维修

产品名称	上海ACS800变频器报FF31维修
公司名称	上海施承电气自动化有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇经商路99弄3221-3222
联系电话	18930871595 17821060331

产品详情

ABB变频器报过流故障维修 ACS800变频器报FF31维修

逆变器模块烧坏

中、小功率变频器一般用三组IGBT（绝缘栅晶体管模块）；大容量的机种均采用多组IGBT并联，故测量检查时应分别逐一进行检测。逆变器模块的损坏原因很多:如输出负载发生短路；负载过大，大电流持续运行；负载波动很大，导致浪涌电流过大；冷却风扇效果差；致使模块温度过高，导致模块烧坏、性能变差、参数变化等问题，引起逆变器输出异常。

故障代码FF31

故障原因

电机辨识励磁功能启动。这个警告属于正常的启动步骤。

故障处理方法

等待，直到传动单元显示电机辨识已经完成。

西门子变频器、伺服器维修：MM420、MM430、MM440、MMV、MDV、ECO、6SE31、6SE70、6SE71等系列

AB变频器维修：160、1305、1336、1397等系列安川变频器维修：606PC3 V7 PC5 G3 G5/P5 656 DC3 676GL5 VS-676VGL F7 G7等系列富士变频器维修：G11S、P11S、C11S、E11S、G9S、P9S、C9S、E9S、G7S、P7S、K7S、VG3.VG5.等系列

东元变频器维修：7200GA、7200PA 7200MA 7300CX 7200GA等系列

东芝变频器维修：VF-G3 VF-H3 VF-E3VF-A5A5P VF-A7 VF-S7 VF-S9 等系列

松下变频器维修：DV551 DV700T DV707T DV707H MID MIX MIS等系列

日立变频器维修：L50 L100 SJ100 L300P J300 SJ300等系列

丹佛斯变频器维修：VLT5000、VLT6000、VLT7000、VLT2800、VLT2900、FC301、FC302、FC312、FC51等系列

欧陆直流调速器、590C、590P、590C、590P、591C、591P、512C、514C、690 等系列

三菱变频器维修：A500、F500、S500、E500、A700、F700、FR-V200、A140、A240、A024、A044等系列

ABB变频器维修：ACS100、ACS140、ACS400、ACS500、ACS501、ACS600、ACS800、ACS1000等系列施耐德变频器、软启动器维修：ATV08、ATV28、ATV31、ATV38、ATV46、ATV58、ATV66、ATV68、ATV16等系列