

ABB变频器负载后报警维修

产品名称	ABB变频器负载后报警维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	凌肯自动化:工控维修专家 凌肯自动化:技术精湛 凌肯自动化:收费合理，时效最短
公司地址	江苏省常州市武进区力达工业园4楼
联系电话	13961122002

产品详情

标准型的ACS500变频器，应该说这两个系列变频器在国内并没有赢得太多的客户，而ABB变频器真正被广阔用户知道和承受的就是选用DTC操控方法的ACS600的高端变频器。安稳，牢靠，功用丰厚，运用灵敏，这就是ABB变频器赢得商场的法宝。随着产品的不断更新，ABB公司现在又推出了ACS600变频器的代替产品，ACS800，与ACS600相比，除坚持DTC操控方法以及原有的全部功用之外，ACS800最显着的功用改变就是增加了简易PLC功用，不需要专门的东西和编程语言，用户能够自定义编程达15个模块。并能将程序绘制在功用模块模板上来存储该程序。此外我们还知道ACS600,ACS800变频器的选件功用特别丰厚。

除了常见的I/O扩展模块，用于通讯的ProfibusModbus模块等，ABB公司还专门针对不同职业开发了多个宏程序，包含造纸机械上运用的主从宏，纺织机械上运用的摆频宏，以及在恒压供水上运用的PFC宏，PID操控宏，转矩操控宏等等，应该说ABB变频器的选件功用适当丰厚，根本满意了各个职业对变频器功用的需求。针对不同层次的客户群，ABB公司又推出了磁通矢量操控的ACS550变频器，这是一款针对中端客户而开发的变频器，应该说在性价比上有很高的竞赛优势，此外还有针对低端用户运用的ACS400变频器，以及经济型的ACS100,ACS140小功率变频器。因为ABB变频器在我国商场仍是有一个非常巨大的销售量。

包含一些前期运用的ACS200,ACS300,ACS500也已进入毛病多发期，在运用中必然会碰到许多问题，关于ACS300的变频器，我们常常会碰到的毛病就是开关电源的损坏，ACS300变频器开关电源选用了近似UC3844功用的一块叫LT1244的波形发作器集成块，受作业电压的骤变，以及开关电源所带负载的损坏，而导致此集成块的损坏时有发生，因为运用了较长年数，电解电容也到了它的运用年限，那用于滤波的电容也就成了开关电源损坏的直接原因。我们在修理中会碰到ACS300变频器的整流桥常常损坏，或许从经济角度考虑，选用了世界整流器公司的一款最紧凑的三相全桥整流器，体积和带载电流都较小，散热也较

差，所以在运用一段时刻后就会呈现损坏。