

顺德ABB变频器上电无显示原因|ABB变频器操作面板不显示检修方法

产品名称	顺德ABB变频器上电无显示原因 ABB变频器操作面板不显示检修方法
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	用途:变频器 品牌:ABB 系列:ACS700
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

产品详情

顺德ABB变频器上电无显示原因|ABB变频器操作面板不显示检修方法

ABB变频器上电无显示故障原因

- 1、电源问题：**ABB变频器的供电电源出现问题，如电源路线接触不良现象、电源总开关毁坏等，造成ABB变频器不能正常通电。
- 2、控制板故障：**ABB变频器的控制板出现故障，如芯片损坏、电容老化等，导致ABB变频器无法正常工作。
- 3、显示屏故障：**ABB变频器的显示屏出现故障，如显示屏损坏、显示屏连接线路接触不良等，导致ABB变频器无法正常显示。
- 4、保险丝故障：**ABB变频器的保险丝出现故障，如保险丝烧断、保险丝接触不良等，导致ABB变频器无法正常上电。
- 5、其他的问题：**ABB变频器的其他的构件出现问题，如电容器衰老、电阻器毁坏等，造成ABB变频器不能正常运行。

ABB变频器上电无显示维修措施

- 1、电源故障：**检查电源是否正常，检查ABB变频器的电源线是否接触良好，检查电源开关是否打开。

- 2、控制板故障：检查控制板是否有损坏或烧坏，如果有，需要更换控制板。
- 3、通讯故障：检查通讯线是否接触良好，检查通讯协议是否正确，检查通讯模块是否正常。
- 4、保险丝问题：常规检查ABB变频器里面的保险丝有没有烧毁，假如有，必须要换保险丝。
- 5、CPU故障：检查CPU是否正常，如果有问题，需要更换CPU。
- 6、显示屏故障：检查显示屏是否有损坏或烧坏，如果有，需要更换显示屏。
- 7、其他故障：如果以上方法都不能解决问题，需要进行更深入的故障排查，可能需要更换其他部件或者进行维修。

ABB变频器上电无显示排除方法

- 1、查看电源有没有问题，是否存在工作电压输入输出。假如电源一切正常，可以试着更换电源进行检测。
- 2、检查控制板是否有损坏或者松动的连接器。如果有损坏或者松动的连接器，可以重新连接或更换控制板。
- 3、常规检查屏幕是否存在毁坏或是松动射频连接器。假如有毁坏或是松动射频连接器，能够重连更换新屏幕。
- 4、检查通讯线是否连接正确，是否有损坏。如果通讯线连接正确，可以尝试更换通讯线进行测试。