

江苏无锡sew变频器过热造成的危害及处理维护

产品名称	江苏无锡sew变频器过热造成的危害及处理维护
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

sew变频器过热带来的危害和维修sew变频器报警F11过热，虽然很多时候重启就能恢复，但是很多sew变频器还是需要维修，那么它的故障都会引起哪些呢？1.功率元器件寿命大大下降，比如开关电源功率管就容易损坏引起新的故障。2.IGBT模块容易损坏。3.主板CPU容易损坏。从上述我们可以看出变频器过热容易产生很多故障特别是很多核心元器件，其次就是小的电阻和电容也是高温容易坏的部分，所以频繁出现超温要仔细找原因，及时解除，不然就会产生新的故障。如果是散热，负载或者环境引起的过热，那么还是比较好维修的通过排除法找到故障所在解决问题。但是有一个故障解决需要我们格外注意了，如果你的sew变频器维修测试时上电就报警F11，那么此时的变频器很有可能是检测模块故障了，比如热敏电阻故障了，导致了变频器误报，热敏电阻故障的原因有很多，持续过热也是发生的重要原因，更换热敏电阻上机测试一般都能恢复正常工作。