

湘西州|吉首富士变频器维修

产品名称	湘西州 吉首富士变频器维修
公司名称	湖南诺亚众达自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区雨花机电市场 A区附4栋107
联系电话	0731-88913148 15874876705

产品详情

富士G11变频器的过电流故障

富士G11变频器出现过电流故障，富士变频器出现过电流故障时变频器操作屏显示的故障代码为OC。过电流故障有具体可分为三种具体故障类型:加速时过电流(OC1)、减速时过电流(OC2)、恒速时过电流(OC3)。通常导致变频器出现上述三种过电流故障的原因基本相同。

生产工作中导致富士变频器出现过电流故障的基本原因有:

电机连接端U、V、W电路相间短路或者对地短路;

变频器的负载过大;

变频器的加速/减速时间设置的过短;

变频器负载突然出现突变;

变频器的转矩提升量设置的不合适。

根据以上可能导致富士变频器维修过电流故障的原因进行以下的检测:

检查导致电机和变频器的U、V、W相间短路的原因，进行维修解决。

减小变频器的负载或者增大变频器的容量;

通过减少变频器转矩提升量进行变频器过电流维修;

延长变频器的加速/减速时间设定维修过电流故障;

减小变频器负载情况的变化或者增加变频器的容量。

