

三菱伺服驱动器报错 AL.31 故障代码原因说明及维修方案

产品名称	三菱伺服驱动器报错 AL.31 故障代码原因说明及维修方案
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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	13710648098 13710648098

产品详情

三菱伺服驱动器报错 AL.31 的故障代码，通常表示驱动器过载。这可能是由于电机过载、驱动器参数设置不当、机械负载过大等原因引起的。当出现此故障时，需要检查电机的运行状态、驱动器的参数设置以及机械系统的运行情况。如果确认是电机过载，应减少负载或提高电机的额定功率；如果是参数设置不当，应重新设置驱动器的参数；如果是机械系统的问题，应检查机械部件是否损坏或润滑不良，并进行相应的维修或更换。

在排查故障时，建议按照以下步骤进行：1. 检查电机的运行电流是否超过额定值；2. 检查驱动器的参数设置是否正确；3. 检查机械系统的运行是否正常；4. 检查驱动器的散热情况，确保其工作在正常温度范围内；5. 如果以上步骤都无法解决问题，建议联系专业的维修人员或厂家技术支持。