

松下伺服报警代码18怎么维修

产品名称	松下伺服报警代码18怎么维修
公司名称	深圳市宝安区集信自动化设备经营部
价格	199.00/件
规格参数	松下伺服驱动:维修 全国:联系我们维修 故障:专业维修
公司地址	深圳市宝安区新桥街道上星社区上星南路
联系电话	15190097054 15190097054

产品详情

松下驱动器报警18

原因：再生能量超过再生电阻的处理能力。

由于负载惯量大，减速时会形成再生能量，导致整流器电压上升，以及再生电阻的能量吸收不足导致电压上升。

电机旋转速度过高，无法在规定减速时间内完全吸收再生能量。

外置电阻动作界限被限制为10%的占空比。

对策：用前面板或通信确认再生电阻负载率。不可用于连续性的再生制动。

确认动作模型（速度监视器）。检查再生电阻负载率及过再生警告显示。提高电机、驱动器容量，放缓减速时间。外置再生电阻。

确认动作模型（速度监视器）。检查再生电阻负载率及过再生警告显示。提高电机、驱动器容量，放缓减速时间。降低电机转速。外置再生电阻。

设定Pr0.16为2。

注意：设定Pr0.16为2时，请务必设置温度保险丝等外部保护。若不进行再生电阻的保护，有可能会使再生电阻异常发热导致烧损。

辅码为1：再生晶体管异常保护

原因：驱动器的再生驱动用晶体管故障

对策：更换伺服驱动器